

CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS																																										
<b>ANCLAJES</b>																																															
<b>UNIVERSALES DE CHAPA</b>																																															
Anclajes para cargas ligeras.																																															
<b>DESA - BRIC 6.8</b>																																															
Ref.	Ø Ext. x Long.	Rosca																																													
23000081	8 x 50	M6	x 100 u.		19,53																																										
23000082	8 x 60				22,21																																										
23000091	9 x 50				25,08																																										
23000092	9 x 60				27,39																																										
23000101	10 x 60	M8			31,36																																										
23000102	10 x 80				37,49																																										
23000111	11 x 60				39,86																																										
23000112	11 x 80				48,03																																										
23000121	12 x 70	M10			52,56																																										
23000122	12 x 100				64,36																																										
23000141	14 x 70				71,42																																										
23000142	14 x 100				79,04																																										
23000161	16 x 80	M12			98,19																																										
23000162	16 x 100				119,13																																										
23000202	20 x 110	M16			231,25																																										
<b>DESA-BRIC 8.8*</b>																																															
23090082	8 x 50	M6			26,84																																										
23090083	8 x 60				29,71																																										
23090100	10 x 60	M8			46,12																																										
23090101	10 x 80				54,98																																										
23090120	12 x 70	M10			75,44																																										
23090121	12 x 100				96,17																																										
23090161	16 x 80	M12			127,84																																										
23090163	16 x 100				147,77																																										
23090203	20 x 110	M16			289,69																																										
* Para cargas medias.																																															
<b>DESA - BRIC</b>																																															
23050081	8 x 45	Inox. 42	M6		98,58																																										
23050082	8 x 60				108,46																																										
23050091	9 x 45				110,06																																										
23050092	9 x 60				131,52																																										
23050101	10 x 60		M8		154,78																																										
23050102	10 x 80				204,56																																										
23050111	11 x 60				156,06																																										
23050112	11 x 80				185,87																																										
23050121	12 x 70		M10		260,54																																										
23050122	12 x 100				321,59																																										
23050141	14 x 70				284,97																																										
23050142	14 x 100				354,62																																										
23050161	16 x 80		M12		500,07																																										
23050162	16 x 110				622,46																																										
23050200	20 x 110		M16		978,00																																										
23017081	8 x 45	Espárrago	M6		27,42																																										
23017091	9 x 45				28,62																																										
23017101	10 x 60		M8		41,81																																										
23017105	10 x 80				50,87																																										
23017111	11 x 60				48,38																																										
23017115	11 x 80				52,54																																										
23017121	12 x 70		M10		75,99																																										
23017125	12 x 100				93,63																																										
23017141	14 x 70				77,94																																										
23017145	14 x 100				96,47																																										
23040101	10 x 60	Inviolable	M8		71,47																																										
23040102	10 x 80				84,35																																										
23040111	11 x 60				81,09																																										
23040112	11 x 80				92,71																																										
12400001	Tapón inviolable				5,70																																										
23060008	8 x 50	Argolla		Ø ojal	35,04																																										
23060009	9 x 50			Rosca	37,83																																										
23060010	10 x 60				58,54																																										
23060011	11 x 60				67,36																																										
23060012	12 x 70				94,92																																										
23060016	16 x 80				176,99																																										
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Ø Ext. x Long.</th> <th>Ø ojal</th> <th>Rosca</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>23070008</td> <td>8 x 50</td> <td>Gancho</td> <td>8</td> <td>M6</td> <td>35,25</td> </tr> <tr> <td>23070009</td> <td>9 x 50</td> <td></td> <td>8</td> <td>M6</td> <td>37,76</td> </tr> <tr> <td>23070010</td> <td>10 x 60</td> <td></td> <td>10</td> <td>M8</td> <td>61,64</td> </tr> <tr> <td>23070011</td> <td>11 x 60</td> <td></td> <td>10</td> <td>M8</td> <td>67,84</td> </tr> <tr> <td>23070012</td> <td>12 x 70</td> <td></td> <td>12</td> <td>M10</td> <td>100,26</td> </tr> <tr> <td>23070016</td> <td>16 x 80</td> <td></td> <td>18</td> <td>M12</td> <td>176,99</td> </tr> </tbody> </table>			Ref.	Ø Ext. x Long.	Ø ojal	Rosca			23070008	8 x 50	Gancho	8	M6	35,25	23070009	9 x 50		8	M6	37,76	23070010	10 x 60		10	M8	61,64	23070011	11 x 60		10	M8	67,84	23070012	12 x 70		12	M10	100,26	23070016	16 x 80		18	M12	176,99
Ref.	Ø Ext. x Long.	Ø ojal	Rosca																																												
23070008	8 x 50	Gancho	8	M6	35,25																																										
23070009	9 x 50		8	M6	37,76																																										
23070010	10 x 60		10	M8	61,64																																										
23070011	11 x 60		10	M8	67,84																																										
23070012	12 x 70		12	M10	100,26																																										
23070016	16 x 80		18	M12	176,99																																										
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cáncamo cerrado</th> <th>Ø int.tornillo</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>23020081</td> <td>8 x 50</td> <td>10</td> <td>M6</td> <td></td> <td>79,14</td> </tr> <tr> <td>23020091</td> <td>9 x 50</td> <td>10</td> <td>M6</td> <td></td> <td>88,46</td> </tr> <tr> <td>23020101</td> <td>10 x 60</td> <td>11,5</td> <td>M8</td> <td></td> <td>103,36</td> </tr> <tr> <td>23020111</td> <td>11 x 60</td> <td>11,5</td> <td>M8</td> <td></td> <td>111,86</td> </tr> <tr> <td>23020121</td> <td>12 x 70</td> <td>14,5</td> <td>M10</td> <td></td> <td>158,66</td> </tr> <tr> <td>23020161</td> <td>16 x 80</td> <td>17</td> <td>M12</td> <td></td> <td>296,49</td> </tr> </tbody> </table>			Cáncamo cerrado	Ø int.tornillo					23020081	8 x 50	10	M6		79,14	23020091	9 x 50	10	M6		88,46	23020101	10 x 60	11,5	M8		103,36	23020111	11 x 60	11,5	M8		111,86	23020121	12 x 70	14,5	M10		158,66	23020161	16 x 80	17	M12		296,49
Cáncamo cerrado	Ø int.tornillo																																														
23020081	8 x 50	10	M6		79,14																																										
23020091	9 x 50	10	M6		88,46																																										
23020101	10 x 60	11,5	M8		103,36																																										
23020111	11 x 60	11,5	M8		111,86																																										
23020121	12 x 70	14,5	M10		158,66																																										
23020161	16 x 80	17	M12		296,49																																										
			<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>Inox A2</th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>23010082</td> <td>8 x 50</td> <td>10</td> <td>M6</td> <td></td> <td>335,99</td> </tr> <tr> <td>23010103</td> <td>10 x 60</td> <td>11</td> <td>M8</td> <td></td> <td>476,56</td> </tr> <tr> <td>23010122</td> <td>12 x 70</td> <td>13</td> <td>M10</td> <td></td> <td>815,29</td> </tr> <tr> <td>23010162</td> <td>16 x 80</td> <td>16</td> <td>M12</td> <td></td> <td>1.331,16</td> </tr> </tbody> </table>					Inox A2				23010082	8 x 50	10	M6		335,99	23010103	10 x 60	11	M8		476,56	23010122	12 x 70	13	M10		815,29	23010162	16 x 80	16	M12		1.331,16												
		Inox A2																																													
23010082	8 x 50	10	M6		335,99																																										
23010103	10 x 60	11	M8		476,56																																										
23010122	12 x 70	13	M10		815,29																																										
23010162	16 x 80	16	M12		1.331,16																																										
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cáncamo abierto</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>23030081</td> <td>8 x 50</td> <td>8</td> <td>M6</td> <td></td> <td>83,65</td> </tr> <tr> <td>23030091</td> <td>9 x 50</td> <td>8</td> <td>M6</td> <td></td> <td>95,46</td> </tr> <tr> <td>23030101</td> <td>10 x 60</td> <td>10</td> <td>M8</td> <td></td> <td>113,90</td> </tr> <tr> <td>23030111</td> <td>11 x 60</td> <td>12,5</td> <td>M8</td> <td></td> <td>130,36</td> </tr> <tr> <td>23030121</td> <td>12 x 70</td> <td>12,5</td> <td>M10</td> <td></td> <td>196,49</td> </tr> <tr> <td>23030161</td> <td>16 x 80</td> <td>16</td> <td>M12</td> <td></td> <td>340,67</td> </tr> </tbody> </table>			Cáncamo abierto						23030081	8 x 50	8	M6		83,65	23030091	9 x 50	8	M6		95,46	23030101	10 x 60	10	M8		113,90	23030111	11 x 60	12,5	M8		130,36	23030121	12 x 70	12,5	M10		196,49	23030161	16 x 80	16	M12		340,67
Cáncamo abierto																																															
23030081	8 x 50	8	M6		83,65																																										
23030091	9 x 50	8	M6		95,46																																										
23030101	10 x 60	10	M8		113,90																																										
23030111	11 x 60	12,5	M8		130,36																																										
23030121	12 x 70	12,5	M10		196,49																																										
23030161	16 x 80	16	M12		340,67																																										
			<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>Inox A2</th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>23015080</td> <td>8 x 50</td> <td>8</td> <td>M6</td> <td></td> <td>363,75</td> </tr> <tr> <td>23015110</td> <td>10 x 60</td> <td>10</td> <td>M8</td> <td></td> <td>502,67</td> </tr> <tr> <td>23015120</td> <td>12 x 70</td> <td>12,5</td> <td>M10</td> <td></td> <td>909,01</td> </tr> <tr> <td>23015160</td> <td>16 x 80</td> <td>16</td> <td>M12</td> <td></td> <td>1.372,00</td> </tr> </tbody> </table>					Inox A2				23015080	8 x 50	8	M6		363,75	23015110	10 x 60	10	M8		502,67	23015120	12 x 70	12,5	M10		909,01	23015160	16 x 80	16	M12		1.372,00												
		Inox A2																																													
23015080	8 x 50	8	M6		363,75																																										
23015110	10 x 60	10	M8		502,67																																										
23015120	12 x 70	12,5	M10		909,01																																										
23015160	16 x 80	16	M12		1.372,00																																										
			<b>DE ROSCA EXTERNA</b>																																												
Anclaje para cargas medias y altas.																																															
<b>DESA-FIX</b>																																															
Ref.	Ø Rosca x L.total																																														
22006050	M 6 x 45				22,67																																										
22006055	M 6 x 55				23,63																																										
22006072	M 6 x 65				24,36																																										
22006070	M 6 x 70				24,63																																										
22006080	M 6 x 80				27,80																																										
22006090	M 6 x 90				29,56																																										
22006100	M 6 x 100				30,80																																										
22006110	M 6 x 110				33,83																																										
22006120	M 6 x 120				35,62																																										
22006130	M 6 x 130				35,76																																										
22006140	M 6 x 140				43,51																																										
22006150	M 6 x 150				50,09																																										
22006160	M 6 x 160				52,06																																										
22008063	M 8 x 55				25,53																																										
22008065	M 8 x 60				29,60																																										
22008085	M 8 x 75				29,73																																										
22008095	M 8 x 95				33,27																																										
22008096	M 8 x 90				31,46																																										
22008100	M 8 x 110				46,13																																										
22008115	M 8 x 115				42,00																																										
22008130	M 8 x 130				49,20																																										
22008155	M 8 x 155				72,80																																										
22010087	M 10 x 75				41,52																																										
22010098	M 10 x 90				45,34																																										
22010120	M 10 x 120				55,91																																										
22010153	M 10 x 150				72,39																																										
22010170	M 10 x 170				102,77																																										
22010210	M 10 x 210				144,39																																										
22010230	M 10 x 230				155,73																																										





Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO		PRECIO EUROS x 100 u.	CONCEPTO DESA-FIXFTB		PRECIO EUROS x 100 u.
	Ref. Ø Rosca x L.total			Ref. Ø Rosca x L.total	
	22012089 M12 x 75	62,91		22030065 M 6 x 65	70,45
	22012092 M12 x 90	66,77		22030085 M 6 x 85	74,35
	22012111 M12 x 110	72,94		22030100 M 6 x 100	93,87
	22012140 M12 x 140	95,40		22030165 M 8 x 65	72,32
	22012150 M12 x 150	123,42		22030175 M 8 x 75	64,04
	22012160 M12 x 160	106,15		22030185 M 8 x 90	67,46
	22012188 M12 x 180	129,41		22030215 M 8 x 115	87,55
	22012220 M12 x 220	186,12		22030235 M 8 x 135	92,94
	22012250 M12 x 250	239,97		22030265 M 8 x 165	127,31
	22014080 M14 x 80	136,19		22031080 M10 x 75	95,40
	22014100 M14 x 100	147,49		22031090 M10 x 90	83,77
	22014120 M14 x 120	162,25		22031100 M10 x 100	117,86
	22014145 M14 x 145	222,88		22031120 M10 x 120	137,33
	22014170 M14 x 170	248,17		22031145 M10 x 145	156,80
	22014220 M14 x 220	332,13		22031170 M10 x 170	168,44
	22014250 M14 x 250	347,29			
	22016090 M16 x 90	154,69		22032100 M12 x 100	150,63
	22016110 M16 x 110	148,22		22032110 M12 x 110	158,55
	22016125 M16 x 125	149,78		22032135 M12 x 135	178,04
	22016159 M16 x 145	159,90		22032155 M12 x 160	195,90
	22016170 M16 x 170	197,56		22032185 M12 x 185	258,45
	22016225 M16 x 220	239,38		22033100 M14 x 100	233,92
	22016250 M16 x 250	394,38		22033110 M14 x 110	241,05
	22016280 M16 x 280	430,53		22033130 M14 x 130	261,68
	22020120 M20 x 120	266,18		22033150 M14 x 150	281,77
	22020174 M20 x 170	289,42		22033170 M14 x 170	303,18
	22020215 M20 x 215	396,35		22033200 M14 x 200	353,06
	22020220 M20 x 220	390,67		22035125 M16 x 125	306,77
	22020273 M20 x 270	516,18		22035145 M16 x 145	332,75
	22024180 M24 x 180	1.023,84		22035175 M16 x 175	372,91
	22024260 M24 x 260	1.220,05		22035215 M16 x 215	451,46
	22050060 M 6 x 140 Inox A2	200,00		21808065 M 8 x 65 Inox A4	174,15
	22050072 M 8 x 55	206,52		21808075 M 8 x 75	183,84
	22050083 M 8 x 75	204,10		21808090 M 8 x 90	196,00
	22050089 M 8 x 90	232,49		21808115 M 8 x 115	223,09
	22050094 M10 x 75	298,88		21808135 M 8 x 135	263,89
	22050106 M10 x 90	335,81		21808165 M 8 x 165	304,97
	22050109 M10 x 120	392,49		21810075 M10 x 75	330,84
	22050112 M10 x 150	510,93		21810090 M10 x 90	354,02
	22050115 M12 x 75	402,07		21810120 M10 x 120	411,52
	22050122 M12 x 90	427,39		21812100 M12 x 100	482,54
	22050124 M12 x 110	461,71		21812110 M12 x 110	505,39
	22050127 M12 x 140	572,29		21812135 M12 x 135	564,95
	22050129 M12 x 150	634,26		21812160 M12 x 160	647,64
	22050155 M12 x 155	989,56		21812185 M12 x 185	697,82
	22050160 M16 x 145	1.133,36		21816125 M16 x 125	1.140,97
	22050170 M16 x 170	1.164,78		21816145 M16 x 145	1.187,67
	22050190 M20 x 120	1.432,01		21816175 M16 x 175	1.322,84
	22050200 M20 x 170	1.829,31			
	22050220 M20 x 220	2.100,46			
	22060045 M 6 x 45 Galvanizado en caliente	41,97			
	22060070 M 6 x 70	47,11		21708068 M 8 x 68	96,69
	22050100 M 6 x 100	54,19		21708075 M 8 x 75	98,50
	22061060 M 8 x 60	70,88		21708090 M 8 x 90	105,25
	22061075 M 8 x 75	75,99		21708115 M 8 x 115	119,36
	22061090 M 8 x 90	81,06		21708135 M 8 x 135	150,77
	22061115 M 8 x 115	90,27		21708165 M 8 x 165	153,02
	22061130 M 8 x 130	95,02		21710090 M10 x 90	147,84
	22061155 M 8 x 155	114,85		21710105 M10 x 105	159,95
	22062090 M10 x 90	128,23		21710115 M10 x 115	165,67
	22062120 M10 x 120	148,95		21710135 M10 x 135	209,56
	22062150 M10 x 150	164,59		21710155 M10 x 155	254,12
	22062170 M10 x 170	181,92		21710185 M10 x 185	281,07
	22062210 M10 x 210	249,29			
	22063090 M12 x 90	177,07		21712110 M12 x 110	242,32
	22063110 M12 x 110	194,02		21712120 M12 x 120	252,57
	22063140 M12 x 140	216,06		21712145 M12 x 145	356,32
	22063160 M12 x 160	239,42		21712170 M12 x 170	395,68
	22063180 M12 x 180	259,97		21712200 M12 x 200	437,36
	22063220 M12 x 220	364,77		21716130 M16 x 130	590,66
	22063250 M12 x 250	399,09		21716150 M16 x 150	622,03
	22065145 M16 x 145	399,41		21716185 M16 x 185	711,71
	22065170 M16 x 170	446,45		21716220 M16 x 220	819,86
	22065220 M16 x 220	550,66			
	22066170 M20 x 170	732,79			
	22066220 M20 x 220	1.020,47			

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web
















Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO			PRECIO	CONCEPTO			PRECIO	
DE GRAN EXPANSION			EUROS	ANCLAJEDX			EUROS	
<b>ANCLAJESZK</b>			<b>x 100 u.</b>	Anclaje metálico deformable para bases huecas			<b>x100 u.</b>	
Ref.	Ø Rosca	Ø Taladro		Ref.	Ø Rosca x L.total	Espesor max. fijar		
	28000060	M 6	Cuerpo 11	24,16		4	17,39	
	28000082	M 8	14	37,46	28580434	M 4 x 34	Cuerpo 3 - 13	18,31
	28000107	M 10	17	55,03	28580446	M 4 x 46	16 - 21	20,27
	28000129	M 12	20	81,14	28580459	M 4 x 59	23 - 38	24,13
	28010061	M 6	Tornillo 11	38,66	28580537	M 5 x 37	6 - 13	24,98
	28010081	M 8	14	64,33	28580550	M 5 x 50	3 - 16	26,78
	28010108	M 10	17	86,68	28580563	M 5 x 63	14 - 32	30,40
	28010121	M 12	20	162,72	28580576	M 5 x 76	28 - 45	38,58
	28020062	M 6	Espárrago 11	45,86	28580637	M 6 x 37	6 - 13	31,79
	28020080	M 8	14	68,80	28580650	M 6 x 50	3 - 16	33,29
	28020109	M 10	17	105,41	28580663	M 6 x 63	14 - 32	38,47
	28020120	M 12	20	231,08	28580676	M 6 x 76	28 - 45	44,80
<b>ANCLAJES ZAMAK</b>					28544420	M 4 x 20	4	22,02
	28100060	M 6	Cuerpo 12	88,97	28544432	M 4 x 32	3 - 13	21,36
	28100082	M 8	14	117,44	28544520	M 4 x 45	16 - 21	23,60
	28100107	M 10	16	155,95	28544560	M 4 x 60	28 - 38	30,46
	28100129	M 12	20	260,86	28556438	M 5 x 38	6 - 13	29,22
	28110061	M 6	Tornillo 12	112,42	28556490	M 5 x 52	3 - 16	31,25
	28110081	M 8	14	151,24	28556526	M 5 x 65	14 - 32	38,42
	28110108	M 10	16	219,55	28556580	M 5 x 80	28 - 45	46,03
	28110121	M 12	20	362,24	28563713	M 6 x 37	6 - 13	37,07
	28120062	M 6	Espárrago 12	116,88	28565213	M 6 x 52	3 - 16	38,83
	28120080	M 8	14	176,29	28566528	M 6 x 65	14 - 32	44,89
	28120109	M 10	16	218,70	28568037	M 6 x 80	28 - 45	60,68
	28120120	M 12	20	364,05	<b>PINZA PARA ANCLAJEDX</b>			
<b>CIEGOS</b>					28500001	Pinza DX		31,84
Para perforaciones ciegas					28500002	Pinza REM		30,08
<b>DESA-BLIND</b>				<b>PARA MARCOS</b>				
	24300005	M 8 x 50	Cincado	554,76	<b>DESA-MARK</b>			
	24300010	M 10 x 60		653,37	Anclaje de fijación a distancia.			
	24300015	M 10 x 130		1.485,52	Ø x Long.	Rosca	Metálico	
	24300020	M 12 x 70		1.719,74	23500721	10 x 72	M6	53,74
	24300025	M 16 x 90		1.953,96	23500905	10 x 90		61,59
	24300030	M 20 x 110		4.074,37	23501126	10 x 112		67,53
	24300035	M 20 x 140		4.253,12	23501324	10 x 132		77,24
	24300040	M 20 x 160		4.622,96	23510100	10 x 100	Plástico	56,70
	24300045	M 20 x 180		5.140,73	23510120	10 x 120		57,55
	24300050	M 20 x 250		5.535,21	<b>TORNILLOS</b>			
	24300055	M 24 x 130		5.615,34	23520052	7,5 x 52	Marco PCV	17,93
	24300085	M 8 x 50	Dorrittech	969,47	23520072	7,5 x 72		23,75
	24300106	M 10 x 60		1.202,15	23520092	7,5 x 92		31,97
	24300113	M 10 x 130		2.234,75	23520112	7,5 x 112		38,21
	24300127	M 12 x 70		2.532,81	23520132	7,5 x 132		47,79
	24300169	M 16 x 90		2.830,86	23520152	7,5 x 152		54,80
	24300210	M 20 x 110		5.047,73	23520182	7,5 x 182		70,19
	24300214	M 20 x 140		5.235,16	23530052	7,5 x 52	Marco madera	18,81
	24300260	M 20 x 160		5.340,67	23530072	7,5 x 72		26,17
	24300280	M 20 x 180		5.548,99	23530092	7,5 x 92		33,53
	24300300	M 20 x 250		5.971,96	23530112	7,5 x 112		40,06
	24350086	M 8 x 50	Inox A4	2.843,79	23530132	7,5 x 132		49,88
	24350116	M 10 x 60		3.134,63	23530152	7,5 x 152		50,66
	24350139	M 12 x 90		4.033,02	23530182	7,5 x 182		74,15
	24300178	M 16 x 100		5.041,26	<b>LIGEROS</b>			
<b>TACOPLADUR</b>				Taco especial autotaladrante para soportes blandos.				
Ref.	Ø x Longitud							
	12050015	6 x 36	Plástico	11,99				
	12050016	8 x 40	Metálico	29,15				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>ANCLAJES PARA ANDAMIOS</b>		<b>CAPSULAS QUIMICAS</b>	
Anclaje especial para fijación de andamios sobre hormigón y material de obra.		Cápsulas de cristal de polimerización por rotación. Para grandes cargas de compresión	
			
Ref. Ø x Long. Ø Ojal Cáncamo	x100 u.	<b>DESA-TEC</b>	
29001990 12 x 90 24	180,53	Anclaje de resinas autoadherentes. Fijaciones subacuáticas y submarinas.	
29002000 12 x 120 24	198,45	Código Artículo Ø taladroxLong.	
29002010 12 x 160 24	244,45	26000084 M 8 10 x 80 VDP	x100 u.
29002019 12 x 190 24	269,47	26000105 M 10 12 x 80	200,98
29001840 12 x 140 50 Argolla	292,06	26000123 M 12 14 x 95	202,61
29001860 12 x 160 50 cáncamo	317,40	26000161 M 16 18 x 95	212,10
29002100 M10 x 210 50 ADM	1.331,97	26000206 M 20 25 x 175	235,27
Extensión para unión engarzada entre bastidor andamio y anclaje.		26000242 M 24 28 x 210	483,56
29002128 Extensión Ø18x500 long.	23,18	26000307 M 30 35 x 265	569,63
29002150 Extensión Ø50x500 long.	25,66	Anclaje de resinas vinilester. Para unión entre hormigón y acero con varilla roscada.	
<b>ACCESORIOS PARA ANCLAJES</b>		26000508 M 8 10 x 80 VDV 211,68	
<b>CANCAMOS</b>		26000510 M 10 12 x 80 214,81	
Acero cincado estampado en frío.		26000532 M 12 14 x 95 230,26	
Artículo L. rosca Ø Ojal Cerrado	x100 u.	26000556 M 16 18 x 95 255,20	
29001060 M 6 x 50 43 10	76,40	26000570 M 20 25 x 175 521,91	
29001082 M 8 x 55 51 11	95,00	26000594 M 24 28 x 210 593,06	
29001107 M 10 x 60 62 14,5	150,90	Anclaje de resinas vinilester con cuarzo. Para unión entre hormigón y acero con varilla roscada.	
29001125 M 12 x 75 75 17	239,30	26000608 M 8 10 x 80 VDQ 243,44	
29000061 M 6 x 50 43 8 Abierto	77,81	26000610 M 10 12 x 80 247,04	
29000081 M 8 x 60 51 10	112,03	26000612 M 12 14 x 95 264,78	
29000108 M 10 x 70 62 12,5	174,98	26000614 M 14 16 x 95 278,60	
29000126 M 12 x 90 75 16	282,96	26000616 M 16 18 x 95 293,47	
<b>ANCLAJES QUIMICOS</b>		26000620 M 20 22 x 160 548,02	
CHEMPST	x un.	26000622 M 22 24 x 160 574,57	
25400003 Cartucho 300 ml.	10,19	26000624 M 24 26 x 175 622,73	
25400004 Cartucho 410 ml.	10,16	26000630 M 30 32 x 230 1.056,54	
CHEMPOLIESTERPSF		<b>ACCESORIOS ANCLAJES QUIMICOS</b>	
25400005 Cartucho 300 ml.	10,96	<b>ESPARRAGOS</b>	
25400010 Cartucho 410 ml.	12,13	RC con rosca completa, resto con cabeza exagonal. Incluye tuerca DIN 934 y arandela DIN 125.	
CHEM EPOXI ACRILATO EAC		De acero calidad 5.8.	
25400199 Cartucho 300 ml.	11,77	Ref. Ø x L. útil L.total	
25400201 Cartucho 410 ml.	12,63	26100085 M 8 x 100 110	68,69
CHEM EPOXI ESF		26100104 M 10 x 125 135	111,39
25400006 Cartucho 300 ml.	13,18	26100121 M 12 x 120 130	155,07
25400008 Cartucho 410 ml.	14,85	26100122 M 12 x 150 160	176,27
CHEMTQD		26100162 M 16 x 180 190	319,27
25400230 Cartucho 300 ml.	13,09	26100205 M 20 x 260 260	692,17
CHEMTROPICAL		26100241 M 24 x 300 300	972,17
25400345 Cartucho 300 ml.	14,73	26100306 M 30 x 380 380	2.293,21
CHEMARTIC		De acero inoxidable calidad A2.	
25400340 Cartucho 300 ml.	15,75	26103080 M 8 x 110-RC 110	237,05
CHEM VINILESTER VSF		26103101 M 10 x 130-RC 130	404,29
25400251 Cartucho 300 ml.	16,68	26103121 M 12 x 160-RC 160	673,99
25400255 Cartucho 410 ml.	20,03	26103165 M 16 x 190-RC 190	1.393,65
CHEM PURE EPOXI 1:1		26103202 M 20 x 260-RC 260	2.650,58
25400287 Cartucho 400 ml.	28,95	26103240 M 24 x 300-RC 300	3.351,62
25400289 Cartucho 600 ml.	48,26	De acero calidad 5.8. AR.	
CHEM PURE EPOXI 3:1		26104008 M 8 x 110 110	86,48
25400293 Cartucho 385ml.	39,69	26104010 M 10 x 130 130	142,96
25400295 Cartucho 585 ml.	57,46	26104012 M 12 x 160 160	221,69
25400298 Cartucho 1400 ml.	139,68	26104014 M 14 x 170-RC 170	338,16
CHEMPIEDRA FACHADAPFV		26104016 M 16 x 190 190	405,61
25400320 Cartucho 410 ml.	12,63	26104020 M 20 x 260 260	884,28
		26104022 M 22 x 280-RC 280	1.149,39
		26104024 M 24 x 300 300	1.215,07
		26104030 M 30 x 360-RC 360	2.873,28






















Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS
De acero galvanizado en caliente 5.8. AR HOT-DIP.			<b>x100 u.</b>	Pistola mecánica de doble émbolo para cartuchos Desas-Chem Epoxi 100%.			<b>x un.</b>
	Ref.	Ø x L. útil L.total	112,46		25400035	CH-PRO 385 Doble cartucho	55,70
	26105010	M 10 x 130	177,10	<b>ANCLAJES PLASTICOS</b> <b>TACOS APLICACION GENERAL</b> <b>TACOPE</b>			
	26105012	M 12 x 160	350,22				
	26105016	M 16 x 190	692,45				
	26105020	M 20 x 260-RC	1.175,03				
	26105024	M 24 x 300-RC					
De acero inoxidable calidad A4.			270,41	<b>TACOS APLICACION GENERAL</b> <b>TACOPE</b>			
	26106008	M 8 x 110-RC	473,81				
	26106010	M 10 x 130-RC	797,73				
	26106012	M 12 x 160-RC	1.668,82				
	26106016	M 16 x 190-RC	3.349,60				
	26106020	M 20 x 260-RC	5.592,77				
	26106024	M 24 x 300-RC					
<b>TAMIZDESA-CHEM</b>							
Para fijación sobre obra hueca.							
	25400041	M 8 Ø12 x 50	41,17				
	25400042	M 8 Ø12 x 60	43,75				
	25400044	M 8 Ø12 x 80	45,19				
	25400056	M 10 Ø15 x 85	35,90				
	25400058	M 10 Ø15 x 130	39,25				
	25400060	M 12 Ø20 x 85	40,34				
	25400142	M 8 12 x 1000 Metálico	15,05				
	25400150	M 10 16 x 1000	17,14				
	25400162	M 12 22 x 1000	19,51				
<b>HEMBRA CIEGA DESA-CHEM</b>			<b>x 100u.</b>	<b>TACOS APLICACION GENERAL</b> <b>TACOPE</b>			
	25410008	M 8 x 80	162,76				
	25410010	M10 x 80	176,46				
	25410012	M12 x 80	251,26				
<b>MIXERCHEMCANULA</b>							
	25400023	Cánula de mezcla estática Universal	71,35				
	25400025	Cánula de mezcla estática Mixer T-Flow	89,37				
<b>BOMBA DESOPLADO</b>			<b>x un.</b>				
	29600004	Extractor de polvo en perforaciones de hormigón.	23,22				
	29600001	Extractor de polvo en perforaciones de hormigón.	64,40				
<b>CEPILLO METALICO</b>							
	29600053	Extractor de residuos en perforaciones hormigón	16,69				
	29600058	Extractor de residuos en perforaciones hormigón	18,28				
	29600067	Extractor de residuos en perforaciones hormigón	20,66				
<b>ACCESORIO PARA TACO QUIMICO</b>							
	26109104	M10x125 Espárrago fijación c/abclaje químico Chemy Desas-Tecblister	7,75				
	26109121	M12x110 Espárrago fijación c/abclaje químico Chemy Desas-Tecblister	8,31				
	25409041	12x50 Tamiz parta fijación sobre obra hueca en Blíster	4,23				
	25409044	12x80 Tamiz parta fijación sobre obra hueca en Blíster	4,54				
	25409056	15x85 Tamiz parta fijación sobre obra hueca en Blíster	6,20				
	25409058	15x130 Tamiz parta fijación sobre obra hueca en Blíster	7,86				
	25409008	M8x80 Hembra ciega Blister (4uds.)	10,82				
	25409010	M10x80 Hembra ciega Blister (4uds.)	13,44				
	25409012	M12x80 Hembra ciega Blister (4uds.)	14,61				
<b>PISTOLAS CH-PRO</b>							
	Pistolas metálicas de altas prestaciones.						
	25400033	CH-PRO300 Para cartuchos Desas-Chem 300 ml.	21,22				
	25400034	CH-PRO380 Desas-Chem 380 ml.	54,57				
	25400039	CH-PRO400 Desas-Chem PEX 400 ml.	102,72				
							
							
							
							
							
							
							
							
							

CONCEPTO		PRECIO	CONCEPTO		PRECIO
TACOSCLAVO		EUROS	CONJUNTOTACOLARGO		EUROS
		x100 u.			x100 u.
De montaje con tornillo cabeza avellanada.					
Ref.	Ø x Long.		Ref.	Ø x Long.	
17205255	5 x 25	5,62	12000810	8 x 80	63,79
17205350	5 x 30	5,02	12000820	8 x 100	73,59
17205353	5 x 35	6,10	12000850	10 x 80	78,63
17205354	5 x 50	6,53	12000860	10 x 100	86,94
17205360	6 x 25	6,48			
17205355	6 x 35	6,61	12000910	8 x 80	53,41
17206402	6 x 40	6,78	12000920	8 x 100	60,09
17206404	6 x 45	7,23	12000950	10 x 80	80,57
17206606	6 x 60	9,48	12000960	10 x 100	95,63
17206607	6 x 70	11,19	<b>TACO FACHADAS</b>		
17206705	6 x 80	11,72	Para fijación de aplacados exteriores en fachadas o fijaciones profundas.		
17206804	8 x 45	12,84	19610010	8 x 100	33,21
17206806	8 x 60	14,26	19610012	8 x 120	43,50
17206808	8 x 80	18,18	19611008	10 x 80	45,41
17206810	8 x 100	21,83	19611011	10 x 120	62,26
17206812	8 x 120	25,55	19611013	10 x 140	74,27
Avellanado de montaje con tornillo cabeza avellanada.			19620010	8 x 100	36,72
17210130	5 x 30	5,40	19620012	8 x 120	47,96
17210141	5 x 40	6,10	19621008	10 x 80	49,60
17210150	5 x 50	6,51	19621011	10 x 120	66,27
17210160	6 x 35	6,61	19621013	10 x 140	79,28
17210240	6 x 40	6,78	19621016	10 x 160	95,95
17210250	6 x 50	7,51			
17210261	6 x 60	9,48	19630140	16 x 140	300,24
17210270	6 x 70	10,48	19630160	16 x 160	436,71
17210282	6 x 80	11,72	19630200	16 x 200	491,30
17210285	8 x 45	13,56	19630240	16 x 240	955,30
17210290	8 x 60	14,26	<b>TACOS AISLAMIENTO TACOISO</b>		
17208703	8 x 80	18,18	Para fijación placas aislantes. Con clavo central de expansión para anclajes (poliamida con fibra vidrio)		
17208103	8 x 100	21,83	Ref.	Ø x Long.	
17210300	8 x 120	24,04	19500701	10 x 70	26,93
17210340	8 x 140	27,77	19500901	10 x 90	30,37
17210360	8 x 160	37,63	19501105	10 x 120	32,62
Inox. con cabeza avellanada.			19501110	10 x 70	26,93
17220035	5 x 30	27,92	19501115	10 x 90	30,37
17220140	6 x 40	37,18	19501120	10 x 120	32,62
17220160	6 x 60	46,21	<b>ARANDELAS DE POLIPROPILENO</b>		
17220375	8 x 60	77,70	Tornillos para fijación de arandelas sueltas sobre madera o plancha de acero.		
17220380	8 x 80	85,43	19502000	Arandela Ø 60 blanca	24,16
17220400	8 x 100	105,13	19502100	Arandela Ø 60 negra	27,66
Taco clavo TCR.			19502010	Arandela Ø 140	58,45
17240527	5 x 27	9,62	<b>TACOS DE NYLON MUNGOMN</b>		
17240632	6 x 32	10,46	Expansión por roscado.		
17240640	6 x 40	10,31			
Con collarín abombado de gran diámetro.					
17212602	6 x 25	8,84			
17212604	6 x 40	12,33			
Metálico, taco en Zn-AL y clavo en acero electrolítico.					
17290520	5 x 20	16,16			
17290630	6 x 30	21,52			
17290640	6 x 40	24,76			
17290650	8 x 50	28,67			
17290665	6 x 65	33,88			
<b>TACOS LARGOS</b>					
12000710	8 x 80	18,73			
12000720	8 x 100	20,00			
12000750	10 x 80	25,76			
12000760	10 x 100	30,43			

















Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
<b>MUNGO MNK / MU</b>					De montaje con tornillo cabeza avellanada.				
Expansión por roscado con valona.				<b>x caja</b>	De montaje avellanado con tornillo cabeza avellanada.				<b>x 100u.</b>
Ref.	Ø x Long.	Tornillo Ø		Ref.	Ø x Long.	Modelo			
	M1380032 MN5	4000 un.	MINI BOX	133,52		M122502Z MNA-Z5 x 25	MUNGOMNA-Z	9,80	
	M1380033 MN6	3000 un.		118,83		M122503Z MNA-Z5 x 30		10,35	
	M1380034 MN8	1300 un.		90,11		M122505Z MNA-Z5 x 50		10,35	
	M1380035 MN10	700 un.		120,91		M122603Z MNA-Z6 x 35		12,24	
	M1000041 MN4	5600 un.	MAXI BOX	159,02		M122605Z MNA-Z6 x 50		15,08	
	M1000051 MN5	5600 un.		189,68		M122606Z MNA-Z6 x 60		15,08	
	M1000061 MN6	5600 un.		211,13		M122607Z MNA-Z6 x 70		16,62	
	M1000071 MN7	2800 un.		174,89		M122806Z MNA-Z8 x 60		21,96	
	M1000081 MN8	2800 un.		213,28		M122808Z MNA-Z8 x 80		24,55	
	M1000101 MN10	1400 un.		197,35		M122810Z MNA-Z8 x 100		39,98	
	M1000121 MN12	700 un.		194,84		M122812Z MNA-Z8 x 120		54,64	
	M1000141 MN14	560 un.		271,22		M122814Z MNA-Z8 x 140		61,86	
	M1000161 MN16	280 un.		201,42	De montaje avellanado con tornillo cabeza avellanada.				
<b>MUNGO MQ</b>					De montaje avellanado con tornillo cabeza avellanada.				
Expansión cuádruple con valona.				<b>x 100u.</b>	Ref.	Ø x Long.	Modelo		
	M1040520 MNK5 x 25	2,6 - 4		3,69		M125503S MNAr-S5 x 30	MUNGO MNAr-S	28,00	
	M1040630 MNK6 x 30	3,5 - 5		4,62		M125505S MNAr-S5 x 50	INOX A2	36,85	
	M1040840 MNK8 x 40	4,5 - 6		8,77		M125603S MNAr-S6 x 35		35,89	
	M1041050 MNK10x 50	6 - 8		16,82		M125605S MNAr-S6 x 50		44,47	
	M1041250 MNK12x 60	8 - 10		19,57		M125606S MNAr-S6 x 60		43,22	
	M1010630 MU6 x 35	3 - 4		7,90		M125607S MNAr-S6 x 70		61,43	
	M1010640 MU6 x 45	3 - 4		8,53		M125806S MNAr-S8 x 60		58,02	
	M1010850 MU8 x 50	4,5 - 6		11,08		M125808S MNAr-S8 x 80		84,32	
	M1011060 MU10 x 60	6 - 8		20,10		M125810S MNAr-S8 x 100		115,92	
	M1011270 MU12 x 70	8 - 10		32,12		M125812S MNAr-S8 x 120		174,80	
	M1011470 MU14 x 75	8 - 10		51,01		M125814S MNAr-S8 x 140		200,86	
<b>MUNGO MQ</b>					De montaje avellanado con tornillo cabeza avellanada.				
Expansión cuádruple con valona.					Ref.	Ø x Long.	Modelo		
	M1050050 MQ5 x 25	2,6 - 4		3,66		M125503Z MNAr-Z5 x 30	MUNGO MNAr-Z	30,46	
	M1050060 MQ6 x 30	3,5 - 5		4,97		M125505Z MNAr-Z5 x 50	INOX A2	37,53	
	M1050080 MQ8 x 40	4,5 - 6		8,99		M125603Z MNAr-Z6 x 35		36,67	
	M1050100 MQ10 x 50	6 - 8		13,36		M125605Z MNAr-Z6 x 50		43,97	
	M1050120 MQ12 x 60	8 - 10		22,40		M125606Z MNAr-Z6 x 60		54,72	
	M1050140 MQ14 x 70	10 - 12		43,23		M125607Z MNAr-Z6 x 70	MUNGO MNAr-Z	61,32	
	M1380532 MQ5	3500 un.	MINI BOX	130,46		M125806Z MNAr-Z8 x 60	INOX A2	86,49	
	M1380533 MQ6	2000 un.		109,17		M125808Z MNAr-Z8 x 80		106,30	
	M1380534 MQ8	1000 un.		92,52		M125810Z MNAr-Z8 x 100		132,49	
	M1380535 MQ10	500 un.		89,66		M125812Z MNAr-Z8 x 120		150,39	
	M1050051 MQ5	5600 un.	MAXI BOX	206,37		M125814Z MNAr-Z8 x 140		210,89	
	M1050061 MQ6	5600 un.		271,78	<b>TACOS LARGOS</b>				
	M1050081 MQ8	2800 un.		229,22		M1100606 ML6 x 60	MUNGO ML	16,08	
	M1050101 MQ10	1400 un.		221,18		M1100808 ML8 x 80		27,36	
	M1050121 MQ12	700 un.		194,36	Para fijación aplacados exteriores en fachadas.				
	M1050141 MQ14	560 un.		282,83		M1062808 8 x 80	MUNGO MQL	45,50	
<b>TACOS CLAVO</b>						M1062810 8 x 100		59,92	
Expansión por percusión.						M1062812 8 x 120		65,26	
De montaje avellanado con tornillo cabeza avellanada.				<b>x 100u.</b>		M1062814 8 x 140		70,61	
	M122502S MNA-S5 x 25		MUNGO MNA-S	11,90		M1062816 8 x 160		76,67	
	M122503S MNA-S5 x 30			10,80		M1063008 10 x 80		38,17	
	M122505S MNA-S5 x 50			11,86		M1063010 10 x 100		44,15	
	M122603S MNA-S6 x 35			14,45		M1063012 10 x 120		47,51	
	M122605S MNA-S6 x 50			16,12		M1063014 10 x 140		65,92	
	M122606S MNA-S6 x 60			16,86		M1063016 10 x 160		70,61	
	M122607S MNA-S6 x 70			21,47		M1063018 10 x 180		79,30	
	M122806S MNA-S8 x 60			22,24		M1063020 10 x 200		86,70	
	M122808S MNA-S8 x 80			24,69	Conjunto taco y tornillo cabeza Torx T30/T40.				
	M122810S MNA-S8 x 100			32,48		M1060100 8 x 80	MUNGO MQL-ST	78,41	
	M122812S MNA-S8 x 120			39,97		M1060101 8 x 100		97,49	
	M122814S MNA-S8 x 140			61,64		M1060102 8 x 120		105,06	
						M1060104 8 x 140		127,77	
						M1060106 8 x 160		148,37	
						M1060108 10 x 80		93,14	
						M1060110 10 x 100		105,13	
						M1060112 10 x 120		117,62	
						M1060114 10 x 140		149,46	
						M1060116 10 x 160		196,48	
						M1060118 10 x 180		337,67	
						M1060120 10 x 200		358,44	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web



Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
Conjunto taco y tornillo cabeza hexagonal.				<b>x100u.</b>	Conjunto taco y tornillo cabeza Torx T30/T40 Inox.				<b>x100u.</b>
Ref.	Ø x Long.	Modelo			Ref.	Ø x Long.	Modelo		
 M1060208	10 x 80	MUNGOMQL-SS	91,61	 M1136908	8 x 80	MUNGOMB-STR	199,53		
M1060210	10 x 100		98,42	M1136910	8 x 100	INOX A4	230,69		
M1060212	10 x 120		112,85	M1136912	8 x 120		289,65		
M1060214	10 x 140		140,83	M1136914	8 x 140		347,20		
M1060216	10 x 160		196,29	M1137208	10 x 80		310,50		
M1060218	10 x 180		377,58	M1137210	10 x 100		441,81		
M1060220	10 x 200		399,33	M1137212	10 x 120		488,29		
Conjunto taco y tornillo cabeza Torx T30/T40 Inox.					M1137214	10 x 140		609,23	
M1070100	8 x 80/T30	MUNGOMQL-STrA4	306,63	M1137216	10 x 160		793,30		
M1070101	8 x 100/T30		391,61	M1137220	10 x 200		1.028,28		
M1070102	8 x 120/T30		440,24	M1137224	10 x 240		1.705,09		
M1070104	8 x 140/T30		536,18	M1137228	10 x 280		2.400,89		
M1070106	8 x 160/T30		623,92	Conjunto taco y tornillo cabeza hexagonal.					
Conjunto taco y tornillo cabeza T40.					M1135208	10 x 80	MUNGOMB-SSr	347,58	
M1060308	10 x 80	MUNGOMQL-STR	116,26	M1135210	10 x 100	INOX A4	441,81		
M1060310	10 x 100		107,79	M1135212	10 x 120		514,94		
M1060312	10 x 120		157,97	M1135214	10 x 140		629,25		
PARAMATERIALES HUECOS					M1135216	10 x 160		793,29	
Para fijación aplacados exteriores en fachadas.					M1135220	10 x 200		1.091,15	
M1121600	8 x 80	MUNGOMB	30,51	PARAMATERIALES SOLIDOS					
M1121601	8 x 100		34,44	Para fijación aplacados exteriores en fachadas.					
M1121602	8 x 120		42,52	M1131008	10 x 80	MUNGOMBR	25,74		
M1121604	8 x 140		47,11	M1131010	10 x 100		28,76		
M1121608	10 x 80		50,98	M1131012	10 x 120		30,45		
M1121610	10 x 100		52,90	M1131014	10 x 140		32,82		
M1121612	10 x 120		49,45	M1131016	10 x 160		35,20		
M1121614	10 x 140		55,78	M1131020	10 x 200		244,98		
M1121616	10 x 160		55,99	Conjunto taco y tornillo cabeza Torx T30/T40.					
M1121620	10 x 200		71,00	M1122006	10 x 60	MUNGOMBR-ST	75,55		
Conjunto taco y tornillo cabeza Torx T30/T40.					M1122008	10 x 80		82,73	
M1122100	8 x 80	MUNGOMB-ST	48,66	M1122010	10 x 100		93,10		
M1122101	8 x 100		58,39	M1122012	10 x 120		110,76		
M1122102	8 x 120		75,95	M1122014	10 x 140		139,21		
M1122104	8 x 140		86,13	M1122016	10 x 160		170,25		
M1122108	10 x 80		84,06	M1122020	10 x 200		286,53		
M1122110	10 x 100		88,95	Conjunto taco y tornillo cabeza hexagonal.					
M1122112	10 x 120		105,56	M1121506	10 x 60	MUNGOMBR-SS	75,55		
M1122114	10 x 140		115,39	M1121508	10 x 80		82,50		
M1122116	10 x 160		145,66	M1121510	10 x 100		92,64		
M1122120	10 x 200		215,03	M1121512	10 x 120		110,62		
Conjunto taco y tornillo cabeza hexagonal.					M1121514	10 x 140		139,32	
M1121908	10 x 80	MUNGOMB-SS	82,36	M1121516	10 x 160		166,11		
M1121910	10 x 100		89,58	M1121520	10 x 200		286,53		
M1121912	10 x 120		107,80	Conjunto taco y tornillo cabeza Pozi 3.					
M1121914	10 x 140		117,69	M1121006	10 x 60	MUNGOMBR-S	65,66		
M1121916	10 x 160		148,79	M1121008	10 x 80		68,56		
M1121920	10 x 200		222,14	M1121010	10 x 100		74,03		
Conjunto taco y tornillo cabeza Pozi 3.					M1121012	10 x 120		83,86	
M1122300	8 x 80	MUNGOMB-S	48,86	M1121014	10 x 140		91,78		
M1122301	8 x 100		58,39	M1121016	10 x 160		118,44		
M1122302	8 x 120		75,95	M1121018	10 x 200		415,37		
M1122304	8 x 140		86,13	Conjunto taco y tornillo cabeza Torx T30/T40 Inox.					
M1122308	10 x 80		89,00	M1137108	10 x 80	MUNGOMBR-STR	292,62		
M1122310	10 x 100		90,06	M1137110	10 x 100	INOX A4	298,92		
M1122312	10 x 120		102,42	M1137112	10 x 120		355,96		
M1122314	10 x 140		115,78	M1137114	10 x 140		420,15		
M1122316	10 x 160		144,58	M1137116	10 x 160		503,79		
M1122320	10 x 200		221,17	M1137120	10 x 200		902,47		
Conjunto taco y tornillo cabeza hexagonal.					Conjunto taco y tornillo cabeza hexagonal.				
M1135108	10 x 80	MUNGOMBR-SSr	333,23	M1135108	10 x 80	MUNGOMBR-SSr	333,23		
M1135110	10 x 100	INOX A4	402,16	M1135110	10 x 100	INOX A4	402,16		
M1135112	10 x 120		451,89	M1135112	10 x 120		451,89		
M1135114	10 x 140		465,12	M1135114	10 x 140		465,12		
M1135116	10 x 160		560,70	M1135116	10 x 160		560,70		
M1135120	10 x 200		860,68	M1135120	10 x 200		860,68		

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web







Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
<b>TORNILLO PARA VIGA</b>			<b>DIN 7504-N CABEZA ALOMADA</b>				
Tornillo autotaladrante y autorroscante de cabeza hexagonal con mayor longitud de broca.			Tornillo autotaladrante y autorroscante.				
<b>x100u.</b>			<b>x100u.</b>				
Ref.	Ø x Long.		Ref.	Ø x Long.	Capac. taladro	Espesor máx. a fijar	
 78190532	5,5 x 32	8,46	78235103	3,5 x 9,5	2,25	3,5	1,13
78190538	5,5 x 38	9,77	78235131	3,5 x 11	2,25	5,5	1,54
 78190660	6,3 x 60	14,01	78235139	3,5 x 13	2,25	7,5	1,37
78190680	6,3 x 80	21,60	78235160	3,5 x 16	2,25	10,5	1,49
Con arandela de neopreno.			78235190	3,5 x 19	2,25	13,5	1,56
78195535	5,5 x 32 16	15,56	78235222	3,5 x 22	2,25	16,5	2,06
78195538	5,5 x 38	16,43	78235250	3,5 x 25	2,25	19,5	1,96
<b>PANEL SANDWICH</b>			78235321	3,5 x 32	2,25	26,5	2,70
Tornillo autotaladrante y autorroscante de cabeza hexagonal para interiores.							
Código	Ø1 Ø2 Long.b/c		78239130	3,9 x 13	3	6	1,88
78663600	5,5/6,3 x 60	Unión paneles a estructura	78239161	3,9 x 16	3	9	1,78
78663820	5,5/6,6 x 82		78239190	3,9 x 19	3	13	2,15
78663980	5,5/6,3 x 98		78239223	3,9 x 22	3	16	2,50
78664115	5,5/6,3 x 115		78239250	3,9 x 25	3	19	2,75
78663850	5,5/6,3 x 85	Rosca fina fijación en viga	78239322	3,9 x 32	3	26	3,21
78664105	5,5/6,6 x 105		78239380	3,9 x 38	3	32	3,71
78664130	5,5/6,3 x 130		78242132	4,2 x 13	3	6	1,79
78664150	5,5/6,3 x 150		78242160	4,2 x 16	3	9	1,91
Con arandela de neopreno			78242190	4,2 x 19	3	12	2,16
78763601	5,5/6,3 x 60 16	17,62	78242223	4,2 x 22	3	15	2,75
78763822	5,5/6,6 x 82	22,23	78242250	4,2 x 25	3	18	2,55
78763983	5,5/6,3 x 98	26,39	78242321	4,2 x 32	3	25	3,52
78764116	5,5/6,3 x 115	30,52	78242380	4,2 x 38	3	31	3,90
Rosca fina fijación en viga			78242501	4,2 x 50	3	43	5,14
78776085	5,5/6,3 x 85 18	28,05	78248138	4,8 x 13	5	2	2,52
78776105	5,5/6,6 x 105	38,39	78248160	4,8 x 16	5	5	2,66
78776130	5,5/6,3 x 130	48,23	78248193	4,8 x 19	5	8	2,92
78776150	5,5/6,3 x 150	61,70	78248224	4,8 x 22	5	11	3,85
<b>TORNILLO IPN</b>			78248251	4,8 x 25	5	14	2,99
Autotaladrante con recubrimiento Dracomet , arandela de neopreno y arandela inox en forma campana			78248322	4,8 x 32	5	21	3,85
Ref.	Ø x Long.		78248380	4,8 x 38	5	27	4,64
 78796110	6,3 x 110	60,40	78248450	4,8 x 45	5	34	5,39
78796120	6,3 x 120	66,55	78248502	4,8 x 50	5	39	6,17
78796130	6,3 x 130	71,35	78255119	5,5 x 19	6	6	4,53
78796150	6,3 x 150	72,98	78255220	5,5 x 22	6	9	5,15
<b>ARANDELA DE NEOPRENO</b>			78255135	5,5 x 25	6	12	5,21
Arandela metálica y arandela de neopreno unidas para montar bajo cabeza del tornillo.			78255320	5,5 x 32	6	19	6,12
Ref.	Ø ext. metal	Ø int. metal	Ø neopreno				
 78400487	P-16 16	5,5	4,5	78255381	5,5 x 38	6	25
78400630	P-20 20	6,8	5,5	78255450	5,5 x 45	6	32
78400645	P-25 25	6,8	5,5	78255600	5,5 x 60	6	39
<b>BROCA CABEZA GRANDE</b>			78255730	5,5 x 73	6	45	13,16
Tornillo autotaladrante y autorroscante			En color blanco.				
Ref.	Ø x Long.	Cabeza alomada ancha					
 78263509	3,5 x 9,5		2,17	78235114	3,5 x 9,5	2,25	3,5
78263513	3,5 x 13		2,32	78213013	3,5 x 13	2,25	7,5
78264213	4,2 x 13		2,41	78214013	4,2 x 13	3	6
78264216	4,2 x 16		2,65	78214016	4,2 x 16	3	9
				78214019	4,2 x 19	3	12
				78214032	4,2 x 32	3	25
				En color negro.			
				78235125	3,5 x 9,5		2,01
				<b>DIN 7504-P CABEZA AVELLANADA</b>			
				Tornillo autotaladrante y autorroscante de templado.			
				78535100	3,5 x 10	2,25	5
				78535130	3,5 x 13	2,25	5
				78535161	3,5 x 16	2,25	8
				78535190	3,5 x 19	2,25	11
				78535250	3,5 x 25	2,25	17
				78535320	3,5 x 32	2,25	20
				78539130	3,9 x 13	3	4
				78539162	3,9 x 16	3	7
				78539190	3,9 x 19	3	10
				78539220	3,9 x 22	3	13
				78539251	3,9 x 25	3	16
				78539320	3,9 x 32	3	23
				78539381	3,9 x 38	3	29
				78542131	4,2 x 13	3	3
				78542160	4,2 x 16	3	6
				78542192	4,2 x 19	3	9
				78542220	4,2 x 22	3	13
				78542251	4,2 x 25	3	15
				78542320	4,2 x 32	3	23
				78542382	4,2 x 38	3	28






Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO					PRECIO EUROS	CONCEPTO					PRECIO EUROS
Ref.	Ø x Long.	Capac. taladro	Espesor máx. a fijar		x100u.	Ref.	Ø x Long.	Capac. taladro	Espesor máx. a fijar		x100u.
	<b>78548133</b>	4,8 x 13	4	2	2,43		<b>78116319</b>	6,3 x 19	25		15,31
	<b>78548160</b>	4,8 x 16	4	3	2,81		<b>78116325</b>	6,3 x 25			17,12
	<b>78548149</b>	4,8 x 19	4	6	2,98		<b>78116340</b>	6,3 x 40			18,84
	<b>78548250</b>	4,8 x 25	4	12	2,92		<b>78116350</b>	6,3 x 50			20,19
	<b>78548321</b>	4,8 x 32	4	19	3,89		<b>78116360</b>	6,3 x 60			22,48
	<b>78548380</b>	4,8 x 38	4	25	4,54		<b>78116380</b>	6,3 x 80			27,41
	<b>78548450</b>	4,8 x 45	4	30	5,53		<b>78116390</b>	6,3 x 90			28,08
	<b>78548500</b>	4,8 x 50	4	37	5,69		<b>78116410</b>	6,3 x 100			29,97
	<b>78555190</b>	5,5 x 19	5	3	4,12		<b>78116412</b>	6,3 x 120			37,15
	<b>78555250</b>	5,5 x 25	5	9	4,58		<b>78116415</b>	6,3 x 150			51,37
	<b>78555321</b>	5,5 x 32	5	16	5,90	<b>DIN7981 CABEZA ALOMADA</b>					
	<b>78555380</b>	5,5 x 38	5	22	5,93	Autorroscante para unión de chapas y placas.					
	<b>78555450</b>	5,5 x 45	5	28	7,76		<b>78202906</b>	2,9 x 6,5			0,94
	<b>78555501</b>	5,5 x 50	5	34	7,63		<b>78202910</b>	2,9 x 9,5			0,99
	<b>78555730</b>	5,5 x 73	5	38	8,85		<b>78202913</b>	2,9 x 13			1,09
<b>CABEZA AVELLANADA CON ALAS</b>							<b>78202916</b>	2,9 x 16			1,18
Tornillo autotaladrante y autorroscante con alas de acero templado.							<b>78202919</b>	2,9 x 19			1,33
	<b>78348250</b>	4,8 x 25	4	7	4,85		<b>78202922</b>	2,9 x 22			1,45
	<b>78348327</b>	4,8 x 32	4	14	5,02		<b>78202925</b>	2,9 x 25			1,59
	<b>78348350</b>	4,8 x 35	4	15	5,32		<b>78203506</b>	3,5 x 6,5			1,11
	<b>78348382</b>	4,8 x 38	4	20	4,61		<b>78203510</b>	3,5 x 9,5			1,22
	<b>78348459</b>	4,8 x 45	4	27	5,32		<b>78203513</b>	3,5 x 13			1,45
	<b>78348500</b>	4,8 x 50	4	32	7,33		<b>78203516</b>	3,5 x 16			1,37
	<b>78355450</b>	5,5 x 45	5	25	8,69		<b>78203519</b>	3,5 x 19			1,82
	<b>78355501</b>	5,5 x 50	5	30	8,58		<b>78203522</b>	3,5 x 22			1,91
	<b>78355562</b>	5,5 x 60	5	40	10,42		<b>78203525</b>	3,5 x 25			2,43
	<b>78355851</b>	6,3 x 85	6	62	18,59		<b>78203532</b>	3,5 x 32			2,76
<b>TORNILLOS ROSCA CHAPA CABEZA HEXAGONAL</b>							<b>78203538</b>	3,5 x 38			3,02
Autorroscante para unión de chapas y placas.							<b>78203907</b>	3,9 x 6,5			1,50
	<b>78004515</b>	4,5 x 15			2,85		<b>78203910</b>	3,9 x 9,5			1,59
	<b>78006319</b>	6,3 x 19			5,56		<b>78203913</b>	3,9 x 13			1,72
	<b>78006325</b>	6,3 x 25			6,05		<b>78203916</b>	3,9 x 16			2,03
	<b>78006332</b>	6,3 x 32			7,36		<b>78203919</b>	3,9 x 19			2,23
	<b>78006340</b>	6,3 x 40			8,37		<b>78203922</b>	3,9 x 22			2,66
	<b>78006350</b>	6,3 x 50			9,43		<b>78203925</b>	3,9 x 25			2,81
	<b>78006360</b>	6,3 x 60			11,41		<b>78203932</b>	3,9 x 32			3,26
	<b>78006370</b>	6,3 x 70			12,96		<b>78203938</b>	3,9 x 38			3,70
	<b>78006380</b>	6,3 x 80			13,88		<b>78203945</b>	3,9 x 45			4,28
	<b>78006390</b>	6,3 x 90			16,28		<b>78204210</b>	4,2 x 9,5			1,57
	<b>78006410</b>	6,3 x 100			17,75		<b>78204213</b>	4,2 x 13			1,68
	<b>78006421</b>	6,3 x 110			22,66		<b>78204216</b>	4,2 x 16			2,36
	<b>78006430</b>	6,3 x 120			23,17		<b>78204219</b>	4,2 x 19			2,61
	<b>78006441</b>	6,3 x 130			24,53		<b>78204222</b>	4,2 x 22			3,05
	<b>78006450</b>	6,3 x 140			26,08		<b>78204225</b>	4,2 x 25			2,60
	<b>78006461</b>	6,3 x 150			30,61		<b>78204232</b>	4,2 x 32			3,32
Con arandela de neopreno.							<b>78204238</b>	4,2 x 38			3,90
			Ø arand.				<b>78204245</b>	4,2 x 45			4,74
	<b>78100415</b>	4,5 x 15	15		6,18		<b>78204250</b>	4,2 x 50			5,06
	<b>78106319</b>	6,3 x 19	16		10,31		<b>78204260</b>	4,2 x 60			6,62
	<b>78106325</b>	6,3 x 25			10,92		<b>78204270</b>	4,2 x 70			7,60
	<b>78106332</b>	6,3 x 32			14,32		<b>78204810</b>	4,8 x 9,5			2,64
	<b>78106340</b>	6,3 x 40			15,24		<b>78204813</b>	4,8 x 13			2,22
	<b>78106350</b>	6,3 x 50			16,69		<b>78204816</b>	4,8 x 16			2,55
	<b>78106390</b>	6,3 x 90			21,77		<b>78204819</b>	4,8 x 19			3,52
	<b>78107019</b>	6,3 x 19	18		11,63		<b>78204822</b>	4,8 x 22			3,93
	<b>78107025</b>	6,3 x 25			11,77		<b>78204825</b>	4,8 x 25			3,45
	<b>78107040</b>	6,3 x 40			16,88		<b>78204832</b>	4,8 x 32			3,78
	<b>78107050</b>	6,3 x 50			17,26		<b>78204838</b>	4,8 x 38			5,05
	<b>78107060</b>	6,3 x 60			17,98		<b>78204845</b>	4,8 x 45			6,34
	<b>78107080</b>	6,3 x 80			23,56		<b>78204850</b>	4,8 x 50			7,70
	<b>78107090</b>	6,3 x 90			26,83		<b>78204860</b>	4,8 x 60			7,70
	<b>78107100</b>	6,3 x 100			27,82		<b>78204870</b>	4,8 x 70			10,25
	<b>78107120</b>	6,3 x 120			34,09		<b>78204880</b>	4,8 x 80			12,47
	<b>78107130</b>	6,3 x 130			38,98		<b>78204890</b>	4,8 x 90			13,90
	<b>78107150</b>	6,3 x 150			43,53		<b>78204910</b>	4,8 x 100			13,07

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original











CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
<b>ACCESORIOS PARA ATORNILLAR</b>							
Prolongador de longitud y adecuación de medidas para cabezas de tornillos.		<b>x un.</b>	Ref.	Ø x L	Taladro Ø mm	Espesor mm.	
	30354005 Portapuntas magnético	9,89	71060080	6 x 8	6,1	2-4	7,95
	30354540 Torx 40	1,15	71060100	6 x 10	6,1	4-6	8,32
	30355055 Vaso Hex. 5,5 mm.	9,12	71060120	6 x 12	6,1	6-8	8,78
	30355072 Vaso Hex. 7 mm.	9,12	71060140	6 x 14	6,1	8-9	9,35
	30355083 Vaso Hex. 8 mm.	9,77	71060160	6 x 16	6,1	9-11	9,93
	30355105 Vaso Hex. 10 mm.	10,64	71060180	6 x 18	6,1	11-13	10,59
	30355112 Vaso Hex. 12 mm.	11,95	71060200	6 x 20	6,1	13-15	11,21
	30355115 Vaso Hex. 13 mm.	12,38	71060220	6 x 22	6,1	13-17	12,01
	30355117 Vaso Hex. 14 mm.	14,33	71060260	6 x 26	6,1	17-20	14,38
	30355123 Vaso Hex. 17 mm.	15,31	71060300	6 x 30	6,1	20-24	17,32
	30356250 Punta Phillips Nº 1	0,64					
	30356251 Punta Phillips Nº 2	0,64	71064100	6,4 x 10	6,5	2-5	9,32
	30356253 Punta Phillips Nº 3	0,64	71064120	6,4 x 12	6,5	4-6	9,77
			71064120	6,4 x 15	6,5	6-9	11,32
			71064180	6,4 x 18	6,5	9-13	11,79
			71064220	6,4 x 22	6,5	13-16	13,33
			71064260	6,4 x 26	6,5	16-20	16,00
			71064300	6,4 x 30	6,5	18-24	17,71
			71064350	6,4 x 35	6,5	24-30	21,43
			71064400	6,4 x 40	6,5	30-35	24,06
<b>REMACHES DE VASTAGOS</b>			<b>AL/ACALOMADOLACADO</b>				
Cuerpo aluminio AlMg 3,5%. Vástago acero cincado.							
<b>AL/ACALOMADO</b>							
Para unión de materiales metálicos sin apriete específico. DIN 7337.							
		<b>x 100u.</b>	Blanco				
	Ref.		7503206B	3,2 x 6	3,3	1,5-3,5	2,61
	Ø x L	Taladro Ø mm	7503208B	3,2 x 8	3,3	3,5-5	2,52
	Espesor mm.		7503210B	3,2 x 10	3,3	5,5-7	2,18
			7503212B	3,2 x 12	3,3	7-9	4,01
			7504006B	4 x 6	4,1	1,5-2,5	3,18
			7504008B	4 x 8	4,1	3-5	3,36
			7504010B	4 x 10	4,1	5-6,5	3,87
			7504012B	4 x 12	4,1	6,5-8,5	3,98
			7504014B	4 x 14	4,1	8,5-10,5	4,21
			7504810B	4,8 x 10	4,9	4,5-6	5,37
			7504812B	4,8 x 12	4,9	6-8	5,44
			7504814B	4,8 x 14	4,9	8-10	6,12
			Negro				
			7503206N	3,2 x 6	3,3	1,5-3,5	2,61
			7503208N	3,2 x 8	3,3	3,5-5	2,62
			7503210N	3,2 x 10	3,3	5,5-7	2,82
			7503212N	3,2 x 12	3,3	7-9	4,01
			7504006N	4 x 6	4,1	1,5-2,5	3,18
			7504008N	4 x 8	4,1	3-5	3,36
			7504010N	4 x 10	4,1	5-6,5	3,68
			7504012N	4 x 12	4,1	6,5-8,5	3,93
			7504014N	4 x 14	4,1	8,5-10,5	4,21
			7504810N	4,8 x 10	4,9	4,5-6	4,98
			7504812N	4,8 x 12	4,9	6-8	5,28
			7504814N	4,8 x 14	4,9	8-10	5,54
			Bronce				
			7504008Z	4 x 8	4,1	3-5	3,36
			7504010Z	4 x 10	4,1	5-6,5	3,68
			7504012Z	4 x 12	4,1	6,5-8,5	3,93
			7504810Z	4,8 x 10	4,9	4,5-6	4,98
			7504812Z	4,8 x 12	4,9	6-8	5,28
<b>AL/ACCABEZAGRANDE</b>							
Para la unión de materiales metálicos con mayor superficie de apoyo.							
			<b>Valona Ø 9,5</b>				
			70932080	3,2 x 8	3,3	3,5-5	4,64
			70932100	3,2 x 10	3,3	5,5-7	5,04
			70932120	3,2 x 12	3,3	7-9	5,51
			70932140	3,2 x 14	3,3	9-11	6,31
			<b>Valona Ø 12</b>				
			70940080	4 x 8	4,1	3-5	4,78
			70940110	4 x 10	4,1	5-6,5	5,29
			70940121	4 x 12	4,1	6,5-8,5	5,71
			70940142	4 x 14	4,1	8,5-10,5	6,64
			70940163	4 x 16	4,1	10,5-12,5	7,22
			70940181	4 x 18	4,1	12,5-14,5	7,59
			70940200	4 x 20	4,1	14,5-16,5	7,84
			70940250	4 x 25	4,1	17-20	11,72

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001





Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO					PRECIO	CONCEPTO					PRECIO	
Ref.	Ø x L	Taladro Ø mm	Espesor mm.		x100u.	AL/AC ALX CABEZA GRANDE					x100u.	
	72040078	4 x 6	4,1	0,5-3	4,93	Para unión de materiales blandos a rígidos o blandos a blandos.						
	72040089	4 x 8	4,1	2,5-5	4,42	Ref.	Ø x L	Taladro Ø mm	Espesor mm.			
	72040100	4 x 10	4,1	4,5-6,5	5,70	74240130	4 x 13	4,1-4,2	3-9		11,29	
	72040133	4 x 12	4,1	6,5-8,5	6,54	74240160	4 x 16	4,1-4,2	6-13		11,78	
	72040134	4 x 14	4,1	8,5-10,5	7,25	74249105	4,8 x 10,5	4,9-5,1	1,5-6		14,79	
	72040135	4 x 16	4,1	10,5-12,5	7,80	74249170	4,8 x 17	4,9-5,1	6,5-12,5		15,56	
	72040180	4 x 18	4,1	12,5-14,5	9,26	74249250	4,8 x 25	4,9-5,1	12-19,5		17,65	
	72040200	4 x 20	4,1	14,5-16,5	9,76	<b>AL/ACRANURADO</b>						
	72048060	4,8 x 6	4,9	1-2,5	6,08	Para unión de elementos cuyos taladros no sean pasantes o sean ciegos.						
	72048075	4,8 x 8	4,9	2,5-4,5	6,39	77732100	3,2 x 10	3,2	6		8,40	
	72048108	4,8 x 10	4,9	4,5-6	7,36	77740080	4 x 8	4,3	4		9,17	
	72048135	4,8 x 12	4,9	6-8	8,28	77740120	4 x 12	4,3	6		9,59	
	72048141	4,8 x 14	4,9	8-10	8,87	77740160	4 x 16	4,3	8		10,16	
	72048174	4,8 x 16	4,9	10-11,5	9,61	77948080	4,8 x 8	5,1	4		11,01	
	72048180	4,8 x 18	4,1	11,5-13,5	11,17	77948100	4,8 x 10	5,1	6		11,26	
	72048207	4,8 x 21	4,9	13,5-17	12,89	77948120	4,8 x 12	5,1	8		11,42	
	72048240	4,8 x 24	4,9	17-20	13,51	77948140	4,8 x 14	5,1	10		12,36	
	72048284	4,8 x 30	4,9	20-25	18,66	77948180	4,8 x 18	5,1	13		13,01	
	72048290	4,8 x 35	4,9	25-30	19,39	77748210	4,8 x 21	5,1	15		13,30	
						77748240	4,8 x 24	5,1	20		14,21	
<b>INOX/INOX A2 ALOMADO</b>						<b>AL/AC FLOR ALOMADO</b>						
Para fijación en ambientes húmedos, ácidos o corrosivos. Cuerpo acero inox 302 y vástago inox 304						Remache en flor, unión de materiales rígidos a blandos						
	77830060	3 x 6	3,1	1-3	9,38	77140085	4 x 8	4,2	1,5-4,5		3,55	
	77830080	3 x 8	3,1	3-5	10,19	77140104	4 x 10	4,2	1,5-5		3,87	
	77830100	3 x 10	3,1	5-7	11,10	77140122	4 x 12	4,2	4-6,5		4,45	
	77830120	3 x 12	3,1	7-9	12,79	77140140	4 x 14	4,2	6-9		5,00	
	77832060	3,2 x 6	3,3	1-3	10,10	77140160	4 x 16	4,2	8-11		6,31	
	77832080	3,2 x 8	3,3	3-5	4,24	77140184	4 x 18	4,2	10-13		6,49	
	77832100	3,2 x 10	3,3	5-7	4,93	77140200	4 x 20	4,2	12-15		7,13	
	77832120	3,2 x 12	3,3	7-9	13,05	77140300	4 x 30	4,2	20-25		12,44	
	77840061	4 x 6	4,1	1-3	11,71	77148104	4,8 x 10	5	0,5-4		4,92	
	77840080	4 x 8	4,1	2,5-4,5	13,96	77148126	4,8 x 12	5	2-6		5,18	
	77840103	4 x 10	4,1	4,5-6,5	15,92	77148159	4,8 x 14	5	4-8		5,78	
	77840120	4 x 12	4,1	6,5-8,5	16,48	77148161	4,8 x 16	5	6-10		6,76	
	77840140	4 x 14	4,1	8,5-10,5	17,48	77148181	4,8 x 18	5	8-12		7,06	
	77840160	4 x 16	4,1	9,5-12	19,05	77148210	4,8 x 20	5	10-15		7,29	
	77840180	4 x 18	4,1	12-14	20,96	77148258	4,8 x 24	5	13-18		9,38	
	77840200	4 x 20	4,1	14-16	22,04	77148270	4,8 x 27	5	16-21		10,12	
	77848080	4,8 x 8	4,9	1,5-4	16,12	77148302	4,8 x 30	5	19-24		11,26	
	77848100	4,8 x 10	4,9	4-6	17,45	77148357	4,8 x 35	5	29		11,94	
	77848120	4,8 x 12	4,9	6-8	24,36	77148400	4,8 x 40	5	34		15,58	
	77848155	4,8 x 14	4,9	8-10	24,26	77148456	5 x 45	5,2	37		12,53	
	77848160	4,8 x 16	4,9	9,5-11	28,04	77150500	5 x 50	5,2	42		12,75	
	77848188	4,8 x 18	4,9	11-13	24,16	77150550	5 x 55	5,2	47		32,91	
	77848211	4,8 x 20	4,9	11-15	31,76	77150600	5 x 60	5,2	52		33,91	
	77848250	4,8 x 25	4,9	17-20	39,46	77150650	5 x 65	5,2	57		35,05	
	77848300	4,8 x 30	4,9	21-25	54,41	77150700	5 x 70	5,2	62		37,04	
<b>INOX/INOX A4 ALOMADO</b>						<b>AL/AC FLOR ALOMADO LACADO</b>						
Para fijación en ambientes húmedos, ácidos o corrosivos. Cuerpo y vástago acero AISI 316						B- Blanco, N-Negro, Y-Amarillo, A-Azul.						
	74340080	4 x 8	4,1	2-4	30,87	7524016B	4 x 16	4,1	8-11		7,58	
	74340100	4 x 10	4,1	4-6	32,16	7524018B	4 x 18	4,1	10-13		6,85	
	74340120	4 x 12	4,1	6-8	33,62	7524020B	4 x 20	4,1	10-13		12,99	
	74340140	4 x 14	4,1	8-10	34,63	7524025B	4 x 25	4,1	12-15		13,84	
	74348120	4,8 x 12	5	5,5-7,5	45,31	7524016N	4 x 16	4,1	8-11		7,28	
	74348140	4,8 x 14	5	7,5-9,5	48,05	7524018N	4 x 18	4,1	10-13		7,44	
	74348160	4,8 x 16	5	9,5-11,5	51,04	7524020N	4 x 20	4,1	12-15		12,99	
						7524816N	4,8 x 16	4,1	6-10		12,59	
<b>AL/AC ALX ALOMADO</b>						<b>AL/AC FLOR ALOMADO LACADO</b>						
Cuerpo aluminio AlMg5%. Vástago de acero cincado.						Para la unión de materiales blandos a rígidos o blandos a blandos. Función semianca.						
	74132080	3,2 x 8	3,3-3,4	0,5-5	2,97	7524818N	4,8 x 18	4,1	8-12		13,04	
	74132095	3,2 x 9,5	3,3-3,4	1-6,5	4,95	7524821N	4,8 x 21	4,1	10-15		13,56	
	74132110	3,2 x 11	3,3-3,4	4-8	4,97	7524824N	4,8 x 24	4,1	13-18		14,46	
	74140103	4 x 10,5	4,1-4,2	1,6-6,4	3,84	7524016Y	4 x 16	4,1	8-11		7,28	
	74140108	4 x 13,5	4,1-4,2	4,8-9,6	5,05	7524018Y	4 x 18	4,1	10-13		7,44	
	74140117	4 x 17	4,1-4,2	8-12,7	5,82	7524020Y	4 x 20	4,1	12-15		12,99	
	74148120	4,8 x 11	4,9-5,1	1,6-6,4	5,32	7524016A	4 x 16	4,1	8-11		7,28	
	74148153	4,8 x 16	4,9-5,1	6-12,5	5,96	7524020A	4 x 20	4,1	10-13		12,99	
	74148159	4,8 x 19,5	4,9-5,1	8,5-16	7,19							
	74148245	4,8 x 24,5	4,9-5,1	12,5-20	8,88							







Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO
AL/ACFLORCABEZA GRANDEALOMADO				EUROS	AC/ACESTRUCTURAL				EUROS
Remache en flor, unión de materiales rígidos a blandos					De expansión adaptable y alta resistencia.				
Ref.	Ø x L	Taladro Ø mm	Espesor mm.	x100u.	Ref.	Ø x L	Taladro Ø mm	Espesor mm.	x100u.
 77340080	4 x 8	4,1	1,5-4,5	8,76	 74648100	4,8 x 10,5	4,9-5,1	1,6-6,9	56,20
77340100	4 x 10	4,1	4-5	9,13	74648140	4,8 x 13,5	4,9-5,1	1,6-11,1	64,47
77340120	4 x 12	4,1	4-6,5	9,63	74665140	6,4 x 14	6,5-7	2-10	53,30
77340140	4 x 14	4,1	6-9	9,99	74665200	6,4 x 20	6,5-7	2-16	72,05
77340160	4 x 16	4,1	8-11	10,62	<b>REMACHES ROSCADOS CONVALONA</b>				
77340180	4 x 18	4,1	10-13	10,99	Tuerca remachable para unión de láminas de acero de 0,25 a 5,5 mm. de espesor.				
77340200	4 x 20	4,1	12-15	11,36	77204150	M4x10,5(9,7)	6	0,25-3	8,73
77348100	4,8 x 10	4,9	0,5-4	11,73	77205106	M5x13(12)	7	0,25-3	10,09
77348120	4,8 x 12	4,9	2-6	12,01	77205150	M5x16(15,5)	7	3-5,5	11,52
77348140	4,8 x 14	4,9	4-8	13,16	77206105	M6x16(14,2)	9	0,5-3	11,77
77348160	4,8 x 16	4,9	6-10	13,44	77206109	M6x18(16,7)	9	3-5,5	15,04
77348180	4,8 x 18	4,9	8-12	13,81	77208175	M8x18(17)	11	0,5-3	17,28
77348210	4,8 x 21	4,9	10-15	14,26	77208190	M8x21(19,5)	11	3-5,5	22,83
77348240	4,8 x 24	4,9	13-18	15,51	<b>CONVALONA GRAFILADO</b>				
77348300	4,8 x 30	4,9	19-24	16,38	Para unión de láminas acero 0,25 a 5,5 mm. espesor.				
<b>AL/ACFLORCABEZAGRANDEALOMADOLACADO</b>					77204105	M4x10,5(9,7)	6	0,25-3	9,11
B- Blanco, N-Negro, Y-Amarillo.					77205130	M5x13(12)	7	0,25-3	10,71
 7534016B	4 x 16	4,1	8-11	9,28	77206151	M6x15,5(14,2)	9	0,5-3	11,94
7534018B	4 x 18	4,1	10-13	14,03	77206168	M6x19,5(18,2)	9	3-5,5	15,37
7534816B	4,8 x 16	4,9	6-10	16,30	77208166	M8x18,5(17)	11	0,5-3	18,71
7534016N	4 x 16	4,1	8-11	9,46	77208185	M8x21(19,5)	11	3-5	21,62
7534018N	4 x 18	4,1	10-13	14,03	77210192	M10x21,5(19,8)	13	0,5-3,5	28,97
7534020N	4 x 20	4,1	12-15	14,37	<b>CON VALONA INOX A2</b>				
7534816N	4,8 x 16	4,1	6-10	16,30	Para la unión de láminas de acero inoxidable de 0,25 a 3 mm. de espesor.				
7534818N	4,8 x 18	4,1	8-12	16,64	77230110	M4x10,5(9,7)	6	0,25-2	39,36
7534821N	4,8 x 21	4,1	10-15	17,06	77230510	M5x13(12)	7	0,5-3	55,02
7534824N	4,8 x 24	4,1	13-18	18,22	77230610	M6x15,5(14,2)	9	0,5-3	73,31
7534016Y	4 x 16	4,1	8-11	9,46	77230810	M8x18,5(17)	11	0,5-3	83,35
7534018Y	4 x 18	4,1	10-13	14,03	<b>SIN VALONA GRAFILADO</b>				
<b>AL/ALTREBOL</b>					Para unión de láminas de acero de 0,5 a 4,5 mm. de espesor al ras de la superficie de base.				
Para unión de materiales muy blandos.					77220410	M4x10,5(10)	6,4	0,5-2	10,09
 74540190	4 x 18,8	4,2-4,5	1-7	14,06	77220511	M5x12(11,5)	7,2	0,5-3	11,65
74548210	4,8 x 20,5	5-5,3	1-9	15,14	77220614	M6x15(14,4)	9,6	0,7-3	13,46
74548250	4,8 x 24,5	5-5,3	4-12	15,90	77220816	M8x16(15,4)	10,6	0,5-3	20,99
Blanco.					<b>ACCESORIOS PARA LA CONSTRUCCION</b>				
 7544019B	4 x 18,8	4,2-4,5	1-7	21,68	<b>PUNTAS DE ACERO TEMPLADO CABEZAPERDIDA</b>				
7544025B	4 x 24,5	4,2-4,5	7-12	28,27	Ref.	Ø x Long.	Espesor madera	Acabado	
<b>AL/ACESTANCOALOMADO</b>					60123206	1,5 x 20	12	Cobreadas	0,53
Paramontajes sin filtraciones de líquidos o vapores.					60123250	1,5 x 25	15		0,63
 77032076	3,2 x 6,5	3,3	0,5-2	6,42	60123305	2 x 30	20		1,21
77032087	3,2 x 8	3,3	2-3,5	6,58	60123351	2 x 35	25		1,37
77032102	3,2 x 11	3,3	5-6,5	7,07	60123404	2 x 40	30		1,57
77032125	3,2 x 12,5	3,3	6,5-8	7,34	60123450	2 x 45	30		1,75
77040084	4 x 8	4,1	0,5-3,5	7,76					
77040105	4 x 9,5	4,1	3,5-5	8,34					
77040115	4 x 11	4,1	5-6,5	8,61					
77040123	4 x 12,5	4,1	6,5-8	9,30					
77048085	4,8 x 8,5	4,9	0,5-3,5	9,31					
77048103	4,8 x 9,5	4,9	3,5-5	9,43					
77048125	4,8 x 11	4,9	5-6,5	9,85					
77048135	4,8 x 13	4,9	6,5-8	10,69					
77048158	4,8 x 14,5	4,9	8-9,5	11,50					
77048160	4,8 x 16	4,9	9,5-11,5	12,01					
77048180	4,8 x 18	4,9	11-13	14,82					
77048210	4,8 x 21	4,9	13-16	15,54					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001







Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS
Acero inox., AISI 316-A4. Cierre con tornillo imperdible, de triple accionamiento llave fija Hexagonal+ Corte + Philips.				REFORZADA RM8/M10			
	Ref.	Rosca-Ø mm. Ø"	x 100u.	Ref.	Rosca-Ø mm. Ø"	x100u.	
	15544022	M8/M10-22 1/2"	781,10	15580050	M8/M10-18 3/8"	71,11	
	15544026	M8/M10-26 3/4"	823,53	15580052	M8/M10-22 1/2"	72,84	
	15544035	M8/M10-35 1"	858,72	15580055	M8/M10-28 3/4"	75,59	
	15544040	M8/M10-40 1 1/4"	905,44	15580056	M8/M10-35 1"	75,93	
	15544048	M8/M10-48 1 1/2"	975,40	15580057	M8/M10-40 1 1/4"	78,55	
	15544054	M8/M10-54 -	1.035,25	15580058	M8/M10-48 1 1/2"	89,22	
	15544060	M8/M10-60 2"	1.121,58	15580059	M8/M10-54 1 3/4"	91,93	
	15544075	M8/M10-75 2 1/2"	1.205,45	15580060	M8/M10-60 2"	98,75	
	15544090	M8/M10-90 3"	1.336,06	15580070	M8/M10-70 -	99,62	
	15544110	M8/M10-110 -	1.518,65	15580075	M8/M10-75 2 1/2"	108,28	
	15544115	M8/M10-115 4"	1.543,55	15580083	M8/M10-83 -	112,61	
	15544125	M8/M10-125 -	1.599,52	15580090	M8/M10-90 3"	116,94	
	15544140	M8/M10-140 5"	1.713,76	15580100	M8/M10-100 3 1/2"	132,19	
	15544150	M8/M10-150 -	1.872,32	15580110	M8/M10-110 -	134,27	
	15544160	M8/M10-160 6"	1.940,68	15580115	M8/M10-115 4"	142,93	
				15580125	M8/M10-125 4 1/2"	149,43	
<b>REFORZADA RM8</b>				15580133	M8/M10-133 -	188,86	
De gran espesor. Acero cincado electrolítico. Fleje de acero de 2 mm. espesor. Fijación tubos pesados.				15580140	M8/M10-140 5"	195,97	
	15580015	M8-15 1/4"	85,19	15580150	M8/M10-150 -	202,01	
	15580018	M8-18 3/8"	87,97	15580160	M8/M10-160 6"	208,12	
	15580022	M8-22 1/2"	88,64	15580168	M8/M10-168 -	238,22	
	15580028	M8-28 3/4"	94,18	15580180	M8/M10-180 -	263,69	
	15580035	M8-35 1"	101,89	15580200	M8/M10-200 -	258,40	
	15580042	M8-42 1 1/4"	106,99	15580220	M8/M10-220 8"	301,41	
	15580048	M8-48 1 1/2"	115,43	15580250	M8/M10-250 -	318,51	
	15580054	M8-54 1 3/4"	120,41	15580300	M8/M10-300 -	404,14	
	15580061	M8-60 2"	123,51	De acero inox., AISI 316-A4.			
De gran espesor. Acero inox., AISI 304-A2. Fleje de acero de 2 mm. espesor. Fijación tubos pesados.					15564018	M8-18 3/8"	501,68
	15562018	M8-18 3/8"	346,24	15564022	M8-22 1/2"	537,79	
	15562022	M8-22 1/2"	351,03	15564026	M8-26 3/4"	586,60	
	15562028	M8-28 3/4"	371,76	15564035	M8-35 1"	619,90	
	15562035	M8-35 1"	396,46	15564040	M8-40 1 1/4"	661,65	
	15562042	M8-42 1 1/4"	415,90	15564048	M8-48 1 1/2"	713,22	
	15562048	M8-48 1 1/2"	450,54	15564054	M8-54 1 3/4"	765,58	
	15562054	M8-54 1 3/4"	474,52	15564060	M8-60 2"	814,44	
	15562060	M8-60 2"	511,56	15564075	M8/M10-75 2 1/2"	1.011,83	
	15562075	M8-75 2 1/2"	598,68	15564090	M8/M10-90 3"	1.090,86	
	15562090	M8-90 3"	658,22	15564100	M8/M10-100 3 1/2"	1.160,45	
	15562110	M8-110 -	732,59	15564110	M8/M10-110 -	1.214,22	
	15562125	M8-125 4 1/2"	811,64	15564115	M8/M10-115 4"	1.244,69	
	15562160	M8-160 6"	998,15	15564125	M8/M10-125 -	1.296,69	
	15562200	M8-200 -	1.464,57	15564140	M8/M10-140 5"	1.393,14	
<b>ABIERTARM8</b>				15564150	M8/M10-150 -	1.500,81	
De apertura rápida. Para fijación tubos pesados				15564160	M8/M10-160 6"	1.554,52	
	15582015	M8 15 1/4"	76,73	15564200	M8/M10-200 -	2.077,42	
	15582018	M8 18 3/8"	77,69	<b>PLASTIFICADA AMARILLA RM8/RM10</b>			
	15582022	M8 22 1/2"	81,38	De gran espesor con recubrimiento amarillo para tubo de gas. Fleje de acero de 2 mm. espesor. Cierre con tornillos imperdibles de triple accionamiento llave fija + cabeza corte + Philips.			
	15582028	M8 28 3/4"	86,01		15590018	M8-18 3/8"	85,38
	15582035	M8 35 1"	91,47	15590022	M8-22 1/2"	90,01	
	15582042	M8 42 1 1/4"	98,03	15590028	M8-28 3/4"	97,17	
	15582048	M8 48 1 1/2"	106,20	15590035	M8-35 1"	104,55	
	15582054	M8 54 1 3/4"	110,69	15590042	M8-42 1 1/4"	113,16	
	15582060	M8 60 2"	118,22	15590048	M8-48 1 1/2"	122,42	
	15582075	M8 75 2 1/2"	134,72	15590054	M8-54 1 3/4"	133,91	
	15582090	M8 90 3"	143,05	15590060	M8/M10-60 2"	135,42	
	15582100	M8 100 3 1/2"	155,70	15590075	M8/M10-75 2 1/2"	163,43	
	15582110	M8 110 -	161,79	15590090	M8/M10-90 3"	173,44	
	15582115	M8 115 4"	171,89	15590100	M8/M10-100 3 1/2"	180,24	
	15582125	M8 125 4 1/2"	182,78	15590110	M8/M10-110 -	188,84	
				15590115	M8/M10-115 4"	213,41	
				15590140	M8/M10-140 5"	241,54	
				15590165	M8/M10-165 6"	284,65	











Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxsabaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO			PRECIO	CONCEPTO			PRECIO
ABARCON			EUROS	EVACUACION Y DESAGÜE			EUROS
Metálicos de acero calidad F1115 micras de espesor. Para fijación de tubos pesados.			<b>x100u.</b>	<b>ABRAZADERA LM8</b>			<b>x100u.</b>
	Ref.	Rosca-Ø mm. Ø"			Ref.	Medida Ø"	
	15800014	M6-13 1/4"	25,11		15150060	60	110,99
	15800038	M6-16 3/8"	25,90		15150075	75	138,17
	15800120	M6-22 1/2"	29,17		15150090	90	127,31
	15800340	M6-28 3/4"	34,79		15150110	110	137,67
	15801000	M6-5 1"	38,31		15150125	125	148,94
	15801013	M6-42 1 1/4"	50,14		15150160	160	189,35
	15801014	M8-42 1 1/4"	67,49		15150200	200	261,75
	15801120	M8-48 1 1/2"	78,96		15150250	250	278,95
	15802000	M8-60 2"	87,30	<b>ABRAZADERA DE EMPOTRAR</b>			
	15802120	M8-75 2 1/2"	107,70	Metálica ligera para desagüe de empotrar. Acero cincado de 5 micras espesor y fleje de acero F112			
	15803000	M8-88 3"	118,73		Ref.	Medida Ø"	
	15804090	M10-90 -	174,83		15400500	50	122,20
	15804100	M10-100 -	215,94	<b>ABRAZADERAS LIGERAS METALICAS ABRAZADERA M6</b>			
	15804115	M10-115 -	228,75	Acero cincado bicromatado. Cierre de doble tornillo de cabeza corte + Philips.			
	15804140	M10-140 -	262,87		15400752	75	167,93
	15804160	M10-160 -	301,89		15400909	90	191,15
	15804220	M10-220 -	381,45		15401100	110	206,67
					15401254	125	228,34
Acero inox., AISI 304-A4.					15401605	160	306,40
	15820605	M6-21 1/2"	142,74	<b>ABRAZADERAS LIGERAS METALICAS ABRAZADERA M6</b>			
	15820607	M6-28 3/4"	151,33	Acero cincado bicromatado. Cierre de doble tornillo de cabeza corte + Philips.			
	15820610	M6-35 1"	160,95		10500006	6 -	12,03
	15820612	M6-42 1 1/4"	174,44		10500008	8 -	15,53
	15820815	M8-48 1 1/2"	321,90		10500010	10 1/8"	16,05
	15820820	M8-60 2"	357,47		10500012	12 -	14,74
	15820825	M8-75 2 1/2"	397,26		10500014	14 1/4"	17,09
	15820830	M8-88 3"	431,79		10500015	15 -	15,59
	15821040	M8-115 4"	878,52		10500016	16 -	16,07
	15821060	M8-168 6"	1.133,04		10500018	18 3/8"	15,89
	15821080	M8-220 8"	1.355,49		10500020	20 -	16,49
<b>ANTIINCENDIOS</b>					10500022	22 1/2"	16,95
<b>ABRAZADERA ISOFONICA COLGANTE M10</b>					10500024	24 -	19,17
Para conducción colgante de fluidos. Casquillo M10. Para fijación de tubos contra incendios.					10500025	25 -	17,74
	Ref.	Medida Ø"			10500026	26 3/4"	19,12
	15310102	34 1"	138,52		10500028	28 -	20,68
	15310142	42 1 1/4"	151,20		10500030	30 -	23,14
	15310120	48 1 1/2"	162,56		10500032	32 1"	21,97
	15310203	60 2"	173,92		10500035	35 -	26,86
	15310212	76 2 1/2"	187,45		10500037	37 -	28,26
	15310304	90 3"	238,69		10500040	40 -	28,11
	15310405	115 4"	260,10		10500042	42 1 1/4"	29,53
	15310440	140 -	293,34		10500047	47 1 1/2"	33,59
	15310460	165 -	347,39		10500050	50 -	35,44
<b>ABRAZADERA COLGANTE M10</b>					10500054	54 -	39,95
	15300100	28 3/4"	131,44		10500060	60 2"	45,45
	15300102	35 1"	134,48		10500063	63 -	47,02
	15300142	42 1 1/4"	138,48	<b>ABRAZADERAS LIGERAS METALICAS ABRAZADERA M6</b>			
	15300120	48 1 1/2"	146,80	Acero inox., AISI 304-A2. Cierre de doble tornillo de cabeza corte + Philips.			
	15300203	60 2"	168,84		10510012	12 -	179,04
	15300212	76 2 1/2"	181,99		10510015	15 -	182,29
	15300304	90 3"	231,73		10510018	18 3/8"	185,48
	15300405	115 4"	252,52		10510020	20 -	190,02
	15300506	140 5"	284,79		10510022	22 1/2"	191,61
	15300600	165 -	337,27		10510025	25 -	197,92
	15300607	170 6"	375,43		10510028	28 -	202,33
<b>ABRAZADERA COLGANTE MFM</b>					10510032	32 1"	272,60
	15301035	35 1"	103,65		10510035	35 -	280,03
	15301040	40 1 1/4"	120,66				
	15301048	48 1 1/2"	128,41				
	15301060	60 2"	137,69				
	15301075	75 2 1/2"	157,80				
	15301090	90 3"	179,46				
	15301115	115 4"	310,95				
	15302140	140 5"	549,19				
	15302160	160 6"	677,59				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe6456624079f8f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>























Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original









CONCEPTO		PRECIO	CONCEPTO		PRECIO
TACOSCLAVO		EUROS			EUROS
Poliamida 6. Incluido tornillo especial cabeza roscada.					
	Ref. Ø x L 17266408 6 x 35	x100u. 25,41		Ref. Artículo 15005120 12 15005151 15 15005162 16 15005183 18 15005204 20 UNE-EN 60423 15005225 22 15005256 25 UNE-EN 60423 15005287 28 15005328 32 UNE-EN 60423 15008350 35 15008370 37 15008400 40 15008420 42 15008470 47 15008500 50	Negra 30,75 34,11 35,57 36,86 39,40 41,74 46,30 49,96 57,30 64,08 65,83 74,53 76,70 79,26 101,38
<b>FIJACIONES PARA SANITARIOS</b>			<b>DESA-CLACK</b>		
Sistema de fijación para inodoros o bidé con anclaje en el suelo			A presión para tubos de plástico y cobre.		
	17100014 Lateral Ø Broca 8	287,32		15010083 8 Simple	30,16
	17100032 Frontal vertical M5 8	170,09		15010106 10 15010124 12 15010142 14-15 15010160 16-18 15010225 20-22 15010250 25 15010281 28 15010353 35 15010427 42	31,32 32,48 33,57 35,85 37,04 44,62 52,20 62,63 67,28
	17100034 Frontal vertical exagonal 10	129,25		15012012 12 Simple 15012014 14-15 Nylon 15012016 16-18 15012020 20-22 15012028 28	44,02 48,48 59,55 62,31 79,98
	17100051 Frontal directa a pared para Lavabo M8x100 10	256,04		15011084 8 Doble 15011105 10 15011123 12 15011141 14/15 15011183 16/18 15011224 22 15011282 28	51,62 52,77 52,77 51,02 57,19 59,47 103,24
	17100075 Frontal directa a pared para Lavabo M10x120 12	364,15		15013012 12 Doble 15013014 14/15 Nylon 15013016 16/18 15013020 22 15013028 28	76,68 81,94 102,23 110,25 149,09
<b>SOPORTES ACERO GALVANIZADO</b>			<b>DESA-CLEC</b>		
	13600201 Soporte radiador uña	45,54	A presión. Fijación con tirafondo o en carril.		
	13600220 Soporte radiador doble uña	64,14		15030116 16 15030120 20 15030125 25 15030132 32 15030140 40 15030150 50	17,45 18,54 21,82 28,36 38,17 47,99
	13600242 Soporte radiador Ferrolí	151,19		15080010 10 Nylon 15080012 12 15080015 15-16 15080018 18 15080020 20-22 15080025 25 15080028 28 15080032 32 15080035 35-37 15080040 40 15080047 47	24,10 24,54 28,28 31,80 37,11 45,95 51,26 61,86 74,21 81,30 141,38
	13600265 Sop. radiador universal 95	92,71			
	13600286 Sop. radiador universal 105	112,74			
	13600300 Sop. radiador regulable 95	175,71			
<b>ABRAZADERAS PLASTICAS DESA-CLIC</b>					
De cierre. Para fijación en tubos de plástico y cobre.					
	Ref. Artículo Gris	29,97			
	15001122 12	30,76			
	15001151 15	35,89			
	15001162 16 UNE-EN 60423	39,76			
	15001184 18	36,55			
	15001205 20 UNE-EN 60423	44,98			
	15001223 22	42,09			
	15001250 25 UNE-EN 60423	47,95			
	15001283 28	50,32			
	15001324 32 UNE-EN 60423	50,72			
	15001351 35	56,71			
	15001407 40	68,55			
	15001508 50 UNE-EN 60423	69,54			
	15001609 60	69,74			
	15001630 63 UNE-EN 60423				
<b>DESA-CLICNYLON</b>					
De cierre. Fijación con tirafondo o tornillo, roscada en M6 o en carril.					
	Ref. Artículo Gris	30,75			
	15008112 12	34,11			
	15008115 15	35,57			
	15008116 16	36,86			
	15008118 18	39,40			
	15008118 18	41,74			
	15008120 20 UNE-EN 60423	46,30			
	15008122 22	49,96			
	15008125 25 UNE-EN 60423	57,30			
	15008128 28	64,08			
	15008132 32 UNE-EN 60423	65,83			
	15008135 35	74,53			
	15008137 37	76,70			
	15008140 40	79,26			
	15008142 42	101,38			
	15008144 47				
	15008146 50				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
<b>TACOSBRIDA</b>					<b>CARRILES CINCADOS</b>				
Taco nylon con pasador para bridas de nylon.				<b>x100u.</b>	Carriles para fijación de abrazaderas plásticas.				<b>x100 u.</b>
	Ref.	Artículo		4,92	Ref.	Anchx Alto	Espesor	Long.	450,10
	14020053	Ø 6	Negro	4,65	15020000	20 x 10	0,8	1000	884,37
	14020014	Ø 8		4,92	15020052	20 x 10	0,8	2000	
	14020054	Ø 6	Incolora	4,65	15003010	25 x 8	0,8	1000	259,01
	14020015	Ø 8			15003051	25 x 8	0,8	2000	508,92
<b>ACCESORIOS PARA BRIDAS</b>					<b>CARRILES PLASTIFICADOS</b>				
Soporte autoadhesivo para bridas de nylon de 3,6 y 4,8 mm., bidireccional.					Carriles para fijación de abrazaderas plásticas.				
	14019000	hasta 3,6	19x19	13,62	15020105 Gr	20 x 10	1,8	1000	511,50
	14019020	hasta 4,8	27x27	21,22	15020106 Am	20 x 10	1,8	1000	502,21
Conector de nylon para enlazado de bridas.					<b>SOPORTES DE PARED</b>				
	14019030	Conector		14,59	Soporte de pared de guía perforada galvanizada.				
Identificador enhebrable en bridas hasta 4,8mm. aislante y autoextinguible, bidireccional.					13710120	18 x 27		200	663,83
	14019040	40x20		25,29	13710130	18 x 27		300	812,59
Pistola tensora para bridas de 2,2 a 4,8 mm. Corte automático.				<b>xun.</b>	13710220	38 x 40		200	769,40
	14030000	de 2,2 a 4,8		59,40	13710225	38 x 40		250	916,57
Pinza tensora para bridas de gran tamaño de 4,8 a 9 mm. Corte por accionamiento manual.					13710231	38 x 40		300	988,55
	14030001	de 4,8 a 9		62,56	13710235	38 x 40		350	1.114,92
<b>GRAPILLAS</b>					13710240	38 x 40		400	1.329,27
Grapa de plástico para fijación de cables redondos.				<b>x100u.</b>	13710250	38 x 40		500	1.473,70
Ref.	Artículo	Color		8,82	13710260	38 x 40		600	1.831,53
14204007	7	Natural	Grapilla TV	6,55	<b>ACCESORIOS TORNILLO CARRIL</b>				
14201005	5	Blanco	Grapilla manguera	7,01	Tornillo cabeza martillo para guía perforada.				
14201006	6			7,52	Ref.	Artículo	Carril		52,56
14201007	7			7,75	13720020	M6 x 20	27x18/28x30		66,65
14201008	8			8,56	13720121	M8 x 20	27x18/28x30		79,08
14201009	9			9,72	13720130	M8 x 30	27x18/28x30		88,82
14201010	10			11,72	13720232	M10 x 30	27x18/28x30		91,97
14201012	12			6,55	13720330	M8 x 30	38x40		94,50
14202005	5	Negro		7,01	13720340	M8 x 40	38x40		122,37
14202006	6			7,52	13720431	M10 x 30	38x40		106,49
14202007	7			7,75	13720440	M10 x 40	38x40		
14202008	8			8,56	<b>TUERCA CARRIL</b>				
14202009	9			9,72	13720506	M6	20x10		9,73
14202010	10			11,72	13720508	M8	20x10		9,73
14202012	12			6,55	13720608	M8	27x18 / 28x30		21,57
<b>PERFILERIA CARRILES GALVANIZADOS</b>					13720610	M10	27x18 / 28x30		21,57
Guía perforada galvanizada.				<b>x100u.</b>	13720708	M8	38x40		43,88
Ref.	Anchx Alto	Espesor	Long.	406,19	13720710	M10	38x40		45,00
13700110	20 x 10	1	2000	649,69	<b>ESCUADRA DE MONTAJE</b>				
13700118	27 x 18	1,25	2000	1.119,58	Acero cincado electrolítico de 5 micras de espesor				
13700230	28 x 30	1,75	2000	1.791,84	13720845	45°	27x18 / 38x40		87,32
13700440	38 x 40	2	2000	958,62	13720900	90°	27x18 / 38x40		87,32
13700520	40 x 20	1,5	2000		13720980	180°	27x18 / 38x40		87,32
<b>RETEN PARA CARRILES</b>					<b>CARRILES STRUT</b>				
Tornillo y tuerca plástica especial doble parapipédica.					Guía perforada galvanizada. Para fijación de abrazaderas con tuberías, sustentación de bandejas eléctricas y conductos de ventilación.				
15020001	Retén 20x10			62,50	Ref.	Artículo x Long.	Espesor		1.536,18
<b>CARRILES STRUT</b>					13740006	41 x 21 x 2000	2		2.304,23
Guía perforada galvanizada. Para fijación de abrazaderas con tuberías, sustentación de bandejas eléctricas y conductos de ventilación.					13740019	41 x 21 x 3000	2		2.159,88
13740006	41 x 21 x 2000	2		1.536,18	13740008	41 x 41 x 2000	2		3.239,78
13740019	41 x 21 x 3000	2		2.304,23	13740020	41 x 41 x 3000	2		
13740008	41 x 41 x 2000	2		2.159,88					
13740020	41 x 41 x 3000	2		3.239,78					














Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
	Ref.	Artículo x Long.	Soportes pared	<b>x100 u.</b>	<b>SISTEMAS DE SUSPENSION Y SUJECION EN VIGA</b>				
	13750115	41 x 21 x 150		840,90	<b>CLIPS DE CUELQUE SOPORTE VERTICAL VARILLA M6</b>				
	13750130	41 x 21 x 300		1.110,12	Ref.	Artículo			
	13750145	41 x 21 x 450		1.430,04	C6500000	M6			<b>x100 u.</b>
	13750215	41 x 41 x 150		943,11	<b>PARAVARILLA</b>				
	13750230	41 x 41 x 300		1.345,74	Roscas de M6 sobre vigas o perfiles metálicos.				
	13750245	41 x 41 x 450		1.647,59	Ref.	Espesor viga	Ancho viga		
	13750260	41 x 41 x 600		2.103,47	C6500010	1,5- 4	18 Horizontal		80,77
	13750275	41 x 41 x 750		2.767,30	C6500013	4 - 10	25		83,85
<b>ACCESORIOS PARA CARRILES STRUT</b>					C6500016	10 - 15	25		92,31
<b>TUERCA CARRIL</b>					C6500019	15 - 20	25		121,52
Con rosca métrica.					C6500023	4 - 10	25		84,94
	Ref.	Artículo	Carril		C6500026	10 - 15	25		88,74
	13760006	M6	41x21 / 41x41	55,56	C6500030	1,5- 5	35 Vertical		93,62
	13760008	M8	41x21 / 41x41	62,45	C6500033	5 - 7	35		102,57
	13760010	M10	41x21 / 41x41	70,24	C6500036	3 - 7	35		133,94
	13760012	M12	41x21 / 41x41	72,49	C6500039	7 - 10	35		157,13
	13760106	M6	41x21	Muelle corto	71,15	<b>PARA VIGA "ALIGATOR"</b>			
	13760108	M8	41x21		79,38	Fijación sobre vigas o perfiles metálicos.			
	13760110	M10	41x21		90,91	C6500110	3 - 8	35	90,43
	13760112	M12	41x21		98,10	C6500113	8 - 13	35	97,74
	13760206	M6	41x41	Muelle largo	72,78	<b>PARA VARILLA LISA</b>			
	13760208	M8	41x41		80,72	Fijación vigas o perfiles metálicos.			
	13760210	M10	41x41		94,65	C6500120	1,5- 4	18 Horizontal	35,12
	13760212	M12	41x41		100,95	C6500123	4 - 10	25	49,41
<b>PLACAS UNION STRUT</b>					C6500126	10 - 15	25		58,28
	Ref.	Artículo	Rosca		C6500129	15 - 20	25		131,84
	13760301	1 agujero 10	M10	95,40	C6500200	1,5- 5	Vertical		41,20
	13760305	1 agujero 14	M12	95,40	C6500203	5 - 7			44,40
	13760310	2 agujeros	M12	187,22	C6500206	3 - 7			79,08
	13760320	3 agujeros	M12	282,47	C6500209	7 - 10			88,47
	13760330	4 agujeros	M12	363,73	Con regulador				
<b>UNION REFORZADA DE CARRILES</b>					C6500210	1,5- 4	Horizontal		95,21
	13730030	Válido para carril 38x40 y Struts		943,31	C6500213	4 - 10			160,92
<b>ANGULOS STRUT</b>					C6500216	10 - 15			182,42
	Ref.	Artículo	Ø agujero		C6500219	15 - 20			189,09
	13760405	Ángulo 45°	14	267,96	C6500230	1,5- 5	Vertical		123,74
	13760415	Ángulo 135°	14	289,83	C6500233	5 - 7			148,48
<b>PLACAS STRUT</b>					C6500236	3 - 7			157,50
	Ref.	Artículo	Carril		C6500239	4 - 10			168,73
	13760502	Placa L 3 agujeros	41x41	352,12	<b>SOPORTE CINTA VERTICAL</b>				
	13760503	Placa T	41x41	593,13	Ref.	Artículo			
	13760513	Placa Z 3 agujeros	41x41	297,61	C6500300	M6			37,96
	13760603	Puente 3 agujeros	41x21	414,89	<b>PARA CINTA</b>				
	13760605	Puente 6 agujeros	41x41	592,81	Ref.	Espesor viga			
<b>ESCUADRAS DE MONTAJE STRUT</b>					C6500310	1,5- 4	Horizontal		101,24
	Ref.	Artículo	Ø agujero		C6500313	4 - 10			157,50
	13760892	2 agujeros	14	239,35	C6500316	10 - 15			175,76
	13760893	3 agujeros	14	323,52	C6500319	15 - 20			215,96
	13760894	4 agujeros	14	452,51	C6500330	1,5- 5	Vertical		115,27
	13760900	Sop. angular Strut 90°	14	586,99	C6500333	5 - 7			129,15
<b>FIJACIONES VIGA</b>					C6500336	3 - 7			140,60
	Ref.	Artículo			C6500339	4 - 10			151,86
	13770010	Con abarcón M10		572,76	<b>REGULADOR VARILLA LISA</b>				
	13770021	41 x 21		628,18	C5536119	Suspensión perfiles T mediante varilla Ø 4mm.			61,72
	13770041	41 x 41		678,51	C5536129	Elemento de unión varilla de cuelgue Ø 4mm.			29,56
<b>SOPORTE ARTICULADO</b>					Para montaje de carriles sobre superficies inclinadas. Acero cincado, ajustable ángulo hasta 90°, para carril galvanizado 38x40 y Struts.				
	13730010	Soporte H		1.287,52					
	13730020	Soporte V		2.358,57					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web












Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
<b>MORDAZAS PARA VARILLA</b>				<b>x100 u.</b>	<b>HEMBRILLAS CINCADA</b>				<b>x100 u.</b>
Para fijación colgante a viga o perfiles metálicos.					Ref. Artículo Argolla cerrada				
	Ref.	Artículo		332,59	C5599098	20 x 60		11,26	
	16300500	TKN 8 - Ø9	Pasante 9	364,14	C5599099	20 x 70		11,31	
	16300700	TKN 10 - Ø11	Pasante 11	545,13	C5599097	20 x 80		12,85	
	16301000	TKN 12 - Ø13	Pasante 13		C5599096	21 x 60		9,53	
					C5599100	21 x 80		14,22	
	16301110	TK 8 - M8	Roscado M8	332,59	<b>VARILLAS PARA CLIPS DE CUELGUE</b>				
	16301155	TK 10 - M10	Roscado M10	364,14	C6630125	4 x 125	Lisa	15,79	
	16301202	TK 12 - M12	Roscado M12	545,13	C6630250	4 x 250		27,35	
<b>FIJACIONES PARA TECHO</b>					C6630300	4 x 300		30,85	
<b>BASCULANTE</b>					C6630500	4 x 500		33,80	
Fijación por suspensión a techo de bovedilla hueca					C6630750	4 x 750		84,68	
	Ref.	Artículo	Ø		C6631000	4 x 1000		67,59	
	16199900	M 4	12	10,64	C6650125	4 x 125	Argolla	24,67	
	16199902	M 6	18	27,53	C6650250	4 x 250		26,47	
	16199904	M 8	--	45,83	C6650300	4 x 300		28,92	
	16005321	M 4	12	38,50	C6650500	4 x 500		46,06	
	16001602	M 5	15	47,13	C6650750	4 x 750		52,96	
	16005322	M 6	18	66,34	C6651000	4 x 1000		71,21	
	16105320	M 4	12	41,20	C6640125	4 x 125	Gancho	13,73	
	16131601	M 5	15	50,67	C6640250	4 x 250		20,69	
	16131603	M 6	18	69,26	C6640300	4 x 300		23,27	
					C6640500	4 x 500		33,03	
					C6640750	4 x 750		46,73	
					C6641000	4 x 1000		61,75	
<b>ARPON</b>					<b>ROSCADAS</b>				
	16199940	M 4	10	12,03	Código Artículo Long.				
	16199950	M 5	12	15,97	29500042	M4	1000	Acero cincado	49,56
	16199960	M 6	16	22,93	29500044	M4	2000		110,81
	16150004	M 4	12	39,17	29500210	5/32	1000		56,96
	16150005	M 5	15	46,49	29500050	M5	1000		104,06
	16150006	M 6	18	65,10	29500064	M6	1000		64,46
	16160004	M 4	12	40,84	29500215	M6	2000		183,07
	16160005	M 5	15	51,67	29500068	M6	3000		265,25
	16160006	M 6	18	70,90	29500086	M8	1000		103,91
<b>ANCLAJES FT</b>					29500088	M8	2000		246,66
Para sujeción de techos suspendidos a materiales macizos.					29500103	M10	1000		173,00
	13790030	4 x 42	Ligero	18,73	29500121	M12	1000		275,18
	13790118	M6 x 63	Cable	19,58	29500140	M14	1000		429,66
	13790100	M6 x 40	Impacto	17,88	29500163	M16	1000		593,31
	13790103	M6 x 65		27,28	29500180	M18	1000		899,15
<b>TACORASTREL</b>					29500204	M20	1000		1.331,07
	28510630	6 x 30	Para paneles aislantes y de madera	11,14	29500205	M22	1000		1.394,57
	28510640	6 x 40		12,05	29500206	M24	1000		1.894,45
	28510650	6 x 50		12,74	29500207	M27	1000		2.179,95
	28510660	6 x 60		15,79	29500208	M30	1000		3.117,38
	28510680	6 x 80		17,11	29500211	M36	1000		3.589,58
	28510870	8 x 70		22,88	29501040	M4	1000	Inox A2	455,03
	28510890	8 x 90		26,45	29501060	M6	1000		487,52
	28518110	8 x 110		31,02	29501080	M8	1000		799,12
	28518130	8 x 130		46,12	29501100	M10	1000		1.131,81
	28518150	8 x 150		52,96	29501120	M12	1000		1.726,92
	28518180	8 x 180		94,03	29501160	M16	1000		3.482,37
					29501200	M20	1000		5.234,46
					<b>TUERCAS DIN 934</b>				
					22200046	M4		Cincadas	1,95
					22200050	M5			1,91
					22200010	M5/32			1,92
					22200068	M6			1,47
					22200081	M8			3,50
					22200101	M10			8,25
					22200123	M12			12,44
					22200140	M14			19,58
					22200167	M16			29,64
					22200180	M18			38,29
					22200200	M20			52,32
					22200220	M22			61,10
					22200240	M24			89,64











Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
Código	Artículo			x100 u.					
	22203006	M6	Inox.A2	5,21					
	22203008	M8		11,53					
	22203010	M10		25,60					
	22203012	M12		49,41					
	22203016	M16		95,89					
<b>ARANDELAS</b>									
		Ø							
	22100045	M4	9	DIN 125	1,24				
	22100067	M6	12	Cincadas	1,34				
	22100089	M8	16		2,28				
	22100100	M10	20		4,01				
	22100122	M12	24		6,07				
	22100166	M16	30		12,17				
	22100201	M20	37		18,50				
	22101014	M4	12	DIN9021	1,26				
	22101020	M5	-	Cincadas	1,71				
	22101026	M6	18		2,82				
	22101058	M8	24		5,26				
	22101112	M10	30		10,23				
	22101133	M12	37		18,44				
	22101156	M16	50		36,56				
	22101190	M20	60		64,24				
	22104006	M6	18	DIN9021	5,37				
	22104008	M8	24	Inox. A2	11,95				
	22104010	M10	30		23,90				
	22104012	M12	37		36,62				
<b>ESPARRAGOS</b>									
	13300062	M6 x 20	Cincados	7,14					
	13300085	M8 x 20		11,17					
	13300089	M8 x 30		13,62					
	13300130	M10 x 30		24,06					
<b>MANGUITOS</b>									
	13004150	M4 x 15	Cilíndricos	14,89					
	13004200	M4 x 20	Acero cincado	11,94					
	13001150	5/32 x 15		18,16					
	13006202	M6 x 20		16,68					
	13006301	M6 x 30		18,60					
	13006400	M6 x 40		44,25					
	13006501	M6 x 50		64,39					
	13008204	M8 x 20		21,69					
	13008303	M8 x 30		21,80					
	13010300	M10 x 30		32,77					
	13010400	M10 x 40		45,59					
	13012300	M12 x 30		45,44					
	13030830	M8 x 30	Cilíndricos	233,47					
	13031030	M10 x 30	Inox. A2	337,23					
	13020042	M4 x 20	Hexagonales	18,62					
	13020100	M6 x 20		17,22					
	13020200	M6 x 30		22,52					
	13020300	M6 x 40		29,38					
	13020500	M8 x 20		20,90					
	13020600	M8 x 30		22,56					
	13020900	M10 x 30		48,76					
	13020915	M10 x 40		41,73					
	13020950	M12 x 30		55,76					
<b>CANCAMOS</b>									
	18100015	Cerrado M6	Ø 8x30	102,61					
	18100024	Abierto M6	Ø 8x30	110,08					





















Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>SISTEMAS DE CLAVADO</b>		<b>HERRAMIENTA PRO-12</b>	
<b>HERRAMIENTAS PRO-08</b>		Herramienta semiautomática de impulsión para clavos C12, con regulación de potencia. <b>x un.</b>	
 Herramienta semiautomática de impulsión. <b>02000008</b> PRO-08 Para clavos C8	<b>x un.</b> 602,79	 <b>02000012</b> PRO-12	1.149,18
 Igual con regulador de potencia y silenciador. <b>02000009</b> PRO-08PLUS Para clavos C8	1.026,45	<b>CLAVOS PARA PRO-12 CLAVOC12</b>	
<b>CLAVOS PARA PRO-08 CLAVOC8</b>		Clavo de impulsión para hormigón. <b>x100 u.</b>	
Clavo de impulsión para hormigón y acero. Ø38.		 <b>02112220</b> 22 Con 1 arandela 15,48 <b>02112275</b> 27 16,29 <b>02112321</b> 32 17,57 <b>02112340</b> 40 18,37 <b>02112422</b> 42 19,65 <b>02112510</b> 52 22,92 <b>02112550</b> 55 23,08 <b>02112560</b> 60 23,51 <b>02112570</b> 72 24,69	
 Long. <b>01100016</b> 16 14,36 <b>01100019</b> 19 14,59 <b>01100022</b> 22 14,81 <b>01100027</b> 27 15,17 <b>01100032</b> 32 16,29 <b>01100037</b> 37 17,57 <b>01100042</b> 42 19,65 <b>01100047</b> 47 20,16 <b>01100052</b> 52 20,54 <b>01100057</b> 57 22,82 <b>01100062</b> 62 26,82 <b>01100072</b> 72 32,96	<b>x100 u.</b>	 <b>02212221</b> 22 Con 2 arandelas 20,33 <b>02212276</b> 27 21,03 <b>02212320</b> 32 21,91 <b>02212421</b> 42 24,10 <b>02212551</b> 55 28,04	
<b>CLAVOP-C8 EN PEINE</b>		<b>CLAVOCE</b>	
Clavo de impulsión para hormigón y acero.		Clavo grafilado para estructura de acero.	
 <b>01100116</b> 16 18,87 <b>01100119</b> 19 17,46 <b>01100122</b> 22 18,09 <b>01100127</b> 27 19,97 <b>01100132</b> 32 21,36 <b>01100137</b> 37 21,63 <b>01100142</b> 42 23,81 <b>01100147</b> 47 25,25 <b>01100152</b> 52 26,27	 <b>02312166</b> 16 Con 1 arandela 16,34 <b>02312190</b> 19 17,23  <b>02312167</b> 16 Con 2 arandelas 21,03 <b>02312192</b> 19 21,46		
<b>CLAVOC8 CON ARANDELA</b>		<b>CLAVOFT</b>	
Clavo de impulsión para hormigón.		Clavo de impulsión para falsos techos.	
 <b>01100352</b> 52 Metálica Ø 8 Arandela 30,95  <b>01100272</b> 27 Ø 8 Arandela 24,67 <b>01100283</b> 37 25,99  <b>01100274</b> 27 Ø 8 Arandela 35,78 <b>01100290</b> 37 38,98  <b>01303037</b> 37 Plástica Ø 35 Arandela 42,27 <b>01303047</b> 47 Ø 35 43,20 <b>01303237</b> 37 Ø 60 60,44	 <b>06100002</b> 22 32,86 <b>06100005</b> 27 37,82 <b>06100014</b> 32 41,90		
<b>CLAVOST-C8</b>		<b>CLAVOFT-VRC12</b>	
Clavo de suspensión techo.		Clavo de impulsión para sujeción varilla roscada M6.	
 <b>06100032</b> 32	47,31	 <b>06100108</b> 32	114,20
<b>CLAVO8M6-8</b>		<b>CLAVO LM6-8</b>	
Clavo roscado de M6 y long. de rosca 8 mm. para hormigón y acero.		Clavo roscado para hormigón y acero.	
 <b>01000812</b> 12 31,25 <b>01000822</b> 22 31,98 <b>01000827</b> 27 34,03		 <b>01408121</b> 12 M6 y long. de rosca 8 mm. 28,76 <b>01408176</b> 17 29,36 <b>01408220</b> 22 29,65 <b>01408275</b> 27 31,84	
		<b>CLAVO LM6-12</b>	
		Clavo roscado para hormigón y acero.	
		 <b>01412125</b> 12 M6 y long. de rosca 12 mm. 31,35 <b>01412171</b> 17 31,97 <b>01412224</b> 22 32,59 <b>01412279</b> 27 33,54 <b>01412323</b> 32 35,57 <b>01412400</b> 40 38,68	
		<b>CLAVO LM8-12</b>	
		Clavo roscado de para hormigón y acero.	
		 <b>01414112</b> 12 M8 y long. de rosca 12 mm. 41,46 <b>01414127</b> 27 42,07 <b>01414132</b> 32 43,23	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>PRO-09</b>		<b>HERRAMIENTA PRO-06</b>	
 Herramienta semiautomática de impulsión para clavos C9, con regulación de potencia.	<b>x un.</b>	Herramienta a carga de gas para clavos en peine.	<b>x un.</b>
<b>02000050</b> PRO-09	1.071,06	<b>00800001</b> PRO-06 40 Para 40 clavos	2.052,73
<b>CLAVOS PARA PRO-09</b>		<b>00800002</b> Batería	225,27
Clavo para aplicación con herramienta de Ø9 mm	<b>x100 u.</b>	<b>00800003</b> Adaptador de batería	67,12
<b>01200166</b> Clavo C9	14,15	<b>00800004</b> Cargador de batería	56,43
<b>01200221</b>	13,64	<b>00800005</b> PRO-0620 Para 20 clavos	2.052,73
<b>01200302</b>	15,18	<b>CLAVOS PARA PRO-06</b>	
<b>01200403</b>	17,37	<b>CLAVO P-6 EN PEINE</b>	
<b>01200500</b>	19,56	Clavo de impulsión para hormigón y acero.	<b>x100 u.</b>
<b>ACCESORIOS PARA CLAVADO</b>		<b>00800017</b> P-16DD Con carga de gas	16,50
<b>IMPULSOR</b>		<b>00800020</b> P-20	12,93
Para herramientas automáticas y semi-automáticas		<b>00800025</b> P-25	13,34
 <b>07000011</b> Verde	25,47	<b>00800030</b> P-30	13,98
<b>07000025</b> Amarillo	25,47	<b>00800035</b> P-35	15,03
<b>07000034</b> Rojo	25,47	<b>00800040</b> P-40	15,94
<b>07000050</b> Negro	30,83	<b>00800043</b> P-43	18,18
<b>IMPULSOR DE DISCO</b>		<b>00801117</b> P-16DD Con 2 carga de gas	19,44
 <b>07000100</b> Amarillo Para PRO-09	24,33	<b>00801120</b> P-20	15,90
<b>07000090</b> Verde	24,33	<b>00801125</b> P-25	16,49
<b>UTIL MANUAL DE CLAVADO MICRO-08</b>		<b>00801130</b> P-30	17,38
 <b>02000003</b> MICRO-08 para clavos C8 y C9	<b>x un.</b>	<b>00801135</b> P-35	18,55
	30,80	<b>00801140</b> P-40	19,44
<b>ARANDELA Ø 20 mm.</b>		<b>00801143</b> P-43	19,88
Arandela de acero para clavos de impulsión.	<b>x100 u.</b>	<b>CARGAS DE GAS</b>	
<b>00400202</b> 20 Hexagonal Ø 3,8 Int.	8,60	<b>00802100</b> 1000 70 ml	27,31
<b>PLETINA</b>		<b>00802070</b> 700 45 ml	27,31
Para cuelgue de varilla roscada M4 y M6.		<b>ACCESORIOS PARA PRO-06</b>	
<b>C5536657</b> M4 20x40 mm.	24,56	<b>BASEBRIDA</b>	
<b>C5536658</b> M6	26,10	Para sujeción de bridas de nylon con pistola de gas.	<b>x100 u.</b>
<b>RECAMBIO PARA HERRAMIENTAS</b>		<b>14019102</b> Base brida gris	15,93
Para herramientas de impulsión.	<b>x un.</b>	<b>14019104</b> Base brida negra	15,93
<b>09000001</b> Buterola C-8 Para PRO-08	55,08	<b>ARANDELA PLASTICA</b>	
<b>09000008</b> Buterola 8-M6 PRO-08 PLUS	79,66	<b>00401020</b> Ø 20 mm.	16,20
<b>09000020</b> Buterola C-12 PRO-12	83,63		
<b>09000021</b> Buterola LM6-8 PRO-12	87,26		
<b>09000022</b> Buterola LM6-12 PRO-12	87,26		
<b>09000023</b> Buterola FT PRO-12	91,33		
<b>09000050</b> Buterola PRO-09	26,60		
<b>09000041</b> Buterola MICRO-08	10,84		
<b>CLAVOS ESPECIALES</b>			
<b>C9 SIN ARANDELA</b>			
Clavo para aplicación manual con micro 08.	<b>x100 u.</b>		
<b>01200930</b> 30	13,06		

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>QUIMICA PARA CONSTRUCCION ESPUMAS Y MASILLAS</b>		<b>COLAS PVC Y ADHESIVOS PVCVACUACION</b>	
Espuma monocomponente expansiva a base de poliuretano.		Para uniones que trabajan sin presión.	<b>x un.</b>
<b>DESA-FOAMB3</b>		 <b>81020101</b> Tubo 125 ml.	3,67
 <b>27007503</b> Cánula 750 ml. Standard	8,98	 <b>81020102</b> Bote pincel 250 ml.	7,38
 <b>27017505</b> Pistolable 750 ml. Standard	9,47	 <b>81020103</b> Bote pincel 500 ml.	11,66
 <b>27018122</b> Cánula 750 ml. Unión tejas en cobertura de aguas	10,50	 <b>81020104</b> Bote pincel 1000 ml.	19,55
 <b>27018120</b> Pistolable 750 ml. Unión tejas en cobertura de aguas	10,64	<b>PVC PRESION</b>	
<b>DESA-FOAMB2</b>		Para uniones que trabajan bajo presión.	
 <b>27007504</b> Cánula 750 ml. Autoextinguible	14,52	 <b>81010101</b> Tubo 125 ml.	3,72
 <b>27017504</b> Pistolable 750 ml. Autoextinguible	14,06	 <b>81010102</b> Bote pincel 250 ml.	7,96
<b>DESA-FOAMB1</b>		 <b>81010103</b> Bote pincel 500 ml.	12,86
 <b>27007502</b> Cánula 700 ml. Antipropagante	24,00	 <b>81010104</b> Bote pincel 1000 ml.	20,25
 <b>27017503</b> Pistolable 700 ml. Standard	20,44	 <b>81010202</b> Bote válvula 500 ml.	10,04
<b>DISOLVENTE DESA-FOAM</b>		 <b>81010203</b> Bote válvula 1000 ml.	16,70
 <b>27990005</b> Limpiador espuma poliuretano 500 ml.	7,84	<b>DISOLVENTE PARA PVC</b>	
<b>DS-FLEX</b>		 <b>81030001</b> Limpieza y desengrasado 500 ml.	9,11
Masilla pegamento monocomponente de poliuretano.		 <b>81030002</b> de tuberías de PVC 1000 ml.	14,12
 <b>81100001</b> Blanca 310 ml. Tipo F, clase 25LM	7,46	<b>MASILLA EPOXI AGUA</b>	
 <b>81100002</b> Gris	7,46	 <b>81700012</b> Para todos los materiales 180 mm.	12,28
 <b>81100003</b> Marrón	7,46	<b>BANDA BUTILICA IMPERMEABILIZANTE</b>	
 <b>81100004</b> Negra	7,46	 <b>81400001</b> Autoadhesiva ancho 7cm x 10m.	19,39
 <b>81100005</b> Teja	7,46	 <b>81400002</b> autoadhesiva ancho 10cm x 10m.	26,85
 <b>81100602</b> Blanca En bolsa 600 ml. Clase B-1	11,98	 <b>81400000</b> autoadhesiva ancho 15cm x 10m.	38,07
 <b>81100604</b> Gris	11,98	 <b>81400003</b> autoadhesiva ancho 20cm x 10m.	52,25
<b>SILICONAS Y ADHESIVOS MONTAJE</b>		 <b>81400006</b> autoadhesiva ancho 30cm x 10m.	89,71
<b>DS-CONSTRUCCION</b>		 <b>81400101</b> Autoadhesiva color teja ancho 10cm x 10m.	26,85
 <b>81200101</b> Silicona blanca 280 ml.	3,70	 <b>81400100</b> autoadhesiva ancho 15cm x 10m.	38,07
 <b>81200102</b> Silicona incolora 280 ml.	3,70	 <b>81400102</b> autoadhesiva ancho 20cm x 10m.	52,25
<b>DS-NEUTRA UNIVERSAL</b>		 <b>81400106</b> autoadhesiva ancho 30cm x 10m.	90,56
 <b>81200111</b> Silicona RTV blanca 280 ml.	5,68	<b>ADHESIVO CIANOCRILATO</b>	
 <b>81200115</b> Silicona RTV incolora 280 ml.	5,68	 <b>81600201</b> Instantáneo universal 20 g.	6,49
<b>DS-SANITARIA</b>		<b>PISTOLAS APLICADORAS</b>	
 <b>81200201</b> Masilla de silicona blanca 280 ml.	3,70	Para espuma de poliuretano, silicona y masillas.	
 <b>81200202</b> Masilla de silicona incolora 280 ml.	3,70	 <b>27900021</b> Pistola DF-PRO Ligera Mango ergonómico	26,30
<b>MS-PRO</b>		 <b>27900010</b> Pistola DF-PRO Universal Mango ergonómico	48,87
 <b>81911001</b> Adhesivo sellador blanco 280 ml.	9,80	 <b>27900004</b> Pistola DF-PRO Plus. Mango ergonómico	97,59
 <b>81911005</b> Adhesivo sellador gris 280 ml.	9,80	 <b>27900015</b> Pistola DF-PRO Teflón. Mango y culata aluminio inyectado	54,39
<b>MS TRANSPARENTE</b>		 <b>25600001</b> Pistola DS-PRO Silicona Mango y culata aluminio inyectado	11,28
 <b>81911010</b> Adhesivo elástico transparente 280ml.	14,40	 <b>25600000</b> Pistola DS-PRO Masilla. Gran caudal Mango y culata aluminio inyectado	29,31
<b>MS EXPRESS</b>		Pistolas para bolsas tipo salsichas. Mango y culata aluminio inyectado	
 <b>81911050</b> Adhesivo secado rápido blanco 280ml.	11,96	 <b>25600010</b> DS-PRO Tubular 300 ml.	38,90
<b>MONTA-PRO</b>		 <b>25600015</b> DS-PRO Tubular 600 ml.	43,56
 <b>81901019</b> Adhesivo de montaje 280 ml.	4,95		
<b>CLAVO QUIMICO</b>			
 <b>81901003</b> Adhesivo acrílico 300 ml.	5,01		

CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
De plástico, empuñadura ergonómica. Con aviso sonoro de seguridad.	<b>x un.</b>	<b>PARA REMACHES ROSCADOS</b>	<b>x un.</b>
<b>25600021</b> DS-PRO Bateria	321,57	<b>79060050</b> HTX	53,46
<b>25600105</b> Boquilla	0,73	<b>606 DE DOS BRAZOS</b>	
<b>25600162</b> Empujador	0,87	De dos brazos para remaches roscados de M3 a M10.	
<b>25600100</b> Bateria	71,02	<b>79050108</b> 606	632,17
Pistola profesional de aire comprimido a 3 bar.	40,67	<b>REMACHADORA OLEO-NEUMATICA</b>	
<b>25600052</b> DS-PRO Neumática	40,67	Para remaches roscados de M4 a M12. Fuerza de tracción 2400 kP a 6 bar.	
<b>REMACHADORAS</b>		<b>79050117</b> RAMBO	3.722,89
<b>LOBSTER HR-002-D MANUAL PROFESIONAL</b>		Para remaches roscados de M3 a M12. Palancas multiplicadoras. Incorpora juego de boquillas y vástagos completo y llave para el montaje de útiles.	
<b>79010052</b> Lobster HR-002-D Capacidad para remaches de Ø 2,4/3,2/4/4,8 mm.	86,76	<b>79050200</b> ST-6355	2.557,16
<b>K20/95 MANUAL DE DOS BRAZOS</b>			
Para remaches de máxima dureza.			
<b>79000050</b> K20/95 Capacidad para remaches de Ø 2,4/3,2/4/4,8/6 mm.	214,94		
<b>LOBSTER OLEO-NEUMATICA</b>			
Suministro con mordazas, llaves fijas, colector de vástagos, cepillo y botella de aceite.			
Clásica de alto rendimiento.			
<b>79050025</b> Lobster AR-011-M Capacidad remaches Ø 2,4/3,2/4 mm.	1.169,88		
Ligera de accionamiento automático.			
<b>79030001</b> Lobster AR-2000-M Ø 2,4/3,2/4 mm.	1.443,77		
Ligera de accionamiento automático con sistema automático de evacuación y recolección de vástagos.			
<b>79030002</b> Lobster AR-2000-MV Ø 2,4/3,2/4 mm.	1.877,98		
<b>ST-66155-V</b>			
Oleo-neumática ligera de accionamiento automático con sistema automático de evacuación y recolección de vástagos.			
<b>79050201</b> ST-66155-V Ø 2,4/3,2/4/4,8 mm.	646,02		
<b>ST-66192-V</b>			
Oleo-neumática ligera de accionamiento automático con sistema automático de evacuación y recolección de vástagos.			
<b>79050202</b> ST-66192-V Ø 4,8/5,6/6,4 mm.	1.136,91		
<b>FRB</b>			
<b>79060010</b> HRB	19,64		
<b>HRS</b>			
<b>79060020</b> HRS	24,51		
<b>HRX</b>			
<b>79060030</b> HRX	29,81		
<b>LRX</b>			
<b>79060040</b> LRX	64,82		

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>ACCESORIOS PARA SOLDADURA</b>		<b>GRIFOS DE G.L.P.</b>	
<b>MANGOS</b>		<b>x un.</b>	
Mango de soldadura para trabajos profesionales e industriales. Regulación en el pomo.		40200017 "C" Botella azul Camping Gas	10,57
41000014 "N" Para acoplar lanzas	x un. 25,48	47000021 "Doméstico" p/botellas butano/propano de 12 Kg. Repsol/Butano	14,63
41000025 "E" "	34,15	47000033 "RG" para acoplar a la botella naranja de butano de 13 kg.	17,48
41000036 "T" Para acoplar boquillas Sistema telefónica	38,42	47000012 "K" para salida libre de botellas butano/propano de 13 Kg. R/Butano	16,33
<b>LANZAS</b>		<b>TETINAS</b>	
Lanza de soldadura para trabajos profesionales, industriales y de banco.		Tetinas con rosca de paso a la izquierda.	
41101005 "L-100" M1/4"G.W.Izq.	14,24	40400140 Rosca 14-I (M1/4" G.W.Izq.)	3,43
41102501 "L-250" M1/4"G.W.Der	17,75	40402120 Rosca 21.8-I (Ø 21.8 Izq.)	3,55
41105009 "L-500"	23,31	<b>ESTAÑO ALEADO</b>	
<b>TUBOS FLEX.</b>		5100001 3% Cobre 100 gr. 10,23	
Conector de soldador y grifo de la botella G.L.P. Rosca de entrada M1/4" G.W.I. IZQ. y de salida Ø21,8 (14H") izq. excepto A-500 D-1/4 con rosca de entrada y de salida M1/4" G.W.DER		5100004 3% Cobre 250 gr. 29,81	
45001505 A-150 I-21.8 Ø 5 Plásticos	12,71	5100002 1% Plata 100 gr. 16,95	
45002504 A-250 I-21.8	16,30	5100005 1% Plata 250 gr. 39,05	
45003013 A-300 I-21.8	18,00	5100006 3% Plata 250 gr. 58,28	
45011506 G-150 I-21.8 Degoma	15,34	<b>DECAPANTES</b>	
45020250 Rollo Flex 8A25 Ø 8 Sin roscas	183,61	Decapante para eliminación de la formación de óxido.	
<b>BOQUILLAS</b>		5180101 Crema 6,10	
Boquillas adaptable a soldadores y lanzas Desa		5180201 Gel 4,18	
42000002 N-0 1180 cal.	21,01	5180301 Líquido 4,14	
42000178 N-17 2700 cal.	9,55	<b>MANTA</b>	
42000255 N-25 9890 cal.	12,01	Manta para protección de los materiales próximos a la zona de soldadura.	
<b>CHIMENEAS</b>		81800502 Media temp. 700 °C 330x200	51,64
Quemadores sin guía de llama, con inyector adaptable a soldadores y lanzas Desa. De acero cromado y latón.			
42100322 C-32 28.000 cal.	11,52		
42100366 C-36 32.000 cal.	12,68		
42100465 C-46 41.000 cal.	13,61		
42100704 C-70 60.200 cal.	14,36		
42120012 DG * 6.880 cal.	9,46		
42110321 H-32-T 28.380 cal.	17,08		
		* de acero pavonado.	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
<b>FIJACIONES</b>									
<b>GRAPAS PLASTICO</b>									
<b>CONCLAVODEACERO</b>									
<b>TV</b>									
Fijación de cable coaxial TV blanco.									
Ref.	Color	Ø mm.	Para Cond.		Ref.	Color	Ø mm.	Para Cond.	
191 TV	Natural	7	Televisión	x100 u.	56306	Negro	6	2 x 1	2,60
6191 TV	Negro	7	Televisión	5,00	56307		7	2 x 1	2,80
				5,20	56308		8	2 x 1,5	3,00
<b>PARACABLEUTP</b>					56309		9	3 x 1,5	3,70
6135	Negro	5	Redondo	4,90	56310		10	2 x 4	4,30
<b>HILO TELEFONICO SECCION REDONDA</b>					56311		11	3 x 2,5	4,50
2091	Marrón	3	Redondo	3,20	56312		12	3 x 4	5,00
<b>SECCION REDONDA</b>					56314		14	3 x 6	6,10
Fijación de conductores eléctricos de sección redonda. Clavo de acero de Ø2,5 mm. Caja de 100 unidades.									
2134	Blanco	4	2 x 0,5	3,30	56207	Gris	7	2 x 1	2,80
2135		5	2 x 0,75	4,90	56208		8	2 x 1,5	3,00
2140		6	2 x 1	5,10	56209		9	3 x 1,5	3,70
2150		7	2 x 1	5,50	56210		10	2 x 4	4,30
2160		8	2 x 1,5	5,70	56211		11	3 x 2,5	4,50
2165		9	3 x 1,5	6,30	56212		12	3 x 4	5,00
2167		10	2 x 4	6,70	56214		14	3 x 6	6,10
2170		11	3 x 2,5	7,20	<b>SECCION PLANA</b>				
2175		12	3 x 4	7,80	<b>HILO TELEFONICO</b>				
2180		13	2 x 6	8,90	Fijación de cable telefónico paralelo de dos conductores color marfil.				
2185		14	3 x 6	9,70	90 TF	Marfil	1,5 x 3	Paralelo	3,10
2190		15	3,5 x 6	10,20	Fijación de conductores eléctricos de cable paralelo. Clavo de acero de 2,5 mm Ø.				
2197		17	3 x 10	10,60	92	Blanco	2 x 5	2 x 0,7	2,90
					2100		2,6 x 6	2 x 1	4,60
6140	Negro	6	2 x 1	5,10	2120		4 x 7	2 x 1,5	5,00
6150		7	2 x 1	5,50	2130		5 x 10	3 x 1	5,50
6160		8	2 x 1,5	5,70	95	Blanco	--	2 x 0,7	3,00
6165		9	3 x 1,5	6,30	100	Gris	2,6 x 6	2 x 1	4,60
6167		10	2 x 4	6,70	120		4 x 7	2 x 1,5	5,00
6170		11	3 x 2,5	7,20	130		5 x 10	3 x 1	5,50
6175		12	3 x 4	7,80	<b>ABRAZADERAS PINZA NYLON (PRE-ROSCAM-6)</b>				
6180		13	2 x 6	8,90	Para montar con la guía galvanizada 99448.				
6185		14	3 x 6	9,70	Ref.	Color	Medida	Tubo PG	Cajas
6190		15	3,5 x 6	10,20	98810	Gris	10	--	100 unid.
6197		17	3 x 10	10,60	98812		12	--	16,20
					98815		15	9	19,00
134	Gris	4	2 x 0,5	3,30	98818		18	11	21,30
135		5	2 x 0,75	4,90	98820		20/22	13/16	24,90
140		6	2 x 1	5,10	98825		25	--	30,80
150		7	2 x 1	5,50	98828		28	21	50 unid.
160		8	2 x 1,5	5,70	98832		32	--	25 unid.
165		9	3 x 1,5	6,30	98835		35/37	29	49,80
167		10	2 x 4	6,70	98840		40	--	57,00
170		11	3 x 2,5	7,20	98847		47	36	94,90
175		12	3 x 4	7,80	98910	Negro	10	--	100 unid.
180		13	2 x 6	8,90	98912		12	--	16,20
185		14	3 x 6	9,70	98915		15	9	19,00
190		15	3,5 x 6	10,20	98918		18	11	21,30
197		17	3 x 10	10,60	98920		20/22	13/16	24,90
					98925		25	--	30,80
<b>SECCION REDONDA ECONOMICAS</b>					98928		28	21	50 unid.
56104	Blanco	4	2 x 0,5	2,40	98932		32	--	25 unid.
56105		5	2 x 0,75	2,50	98935		35/37	29	49,80
56106		6	2 x 1	2,60	98940		40	--	57,00
56107		7	2 x 1	2,80	98947		47	36	94,90
56108		8	2 x 1,5	3,00	<b>CONCIERRE</b>				
56109		9	3 x 1,5	3,70	99212	Gris	12	--	100 unid.
56110		10	2 x 4	4,30	99215		15	--	21,80
56111		11	3 x 2,5	4,50	99216		16	9	22,30
56112		12	3 x 4	5,00	99218		18	11	25,00
56114		14	3 x 6	6,10	99220		20	13	26,50
					99222		22	16	27,30
					99225		25	--	29,80

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001










Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO
ACERO INOXIDABLE				EUROS	BRIDAS SIN FIN				EUROS
	Cinta recta			<b>x rollo</b>	Ref.	Ø mm.	Ancho fleje mm.	Caja de	<b>x100 u.</b>
54122	0,7 x 12 x 10	1	Caja 10 rollos	19,20	5716	6 / 16	9	100 unid.	30,30
50124	0,7 x 17 x 10			37,70	5722	12 / 22	9		31,70
54123	0,7 x 13,5 x 10			21,00	5725	14 / 25	12,7		34,70
54121	0,7 x 17 x 10			19,20	5736	22 / 36	12,7		41,00
54138	1 x 25 x 10	1	Caja 5 rollos	57,30	5748	28 / 48	12,7		44,30
<b>ABRAZADERAS METALICAS M-6</b>					5757	33 / 57	12,7		49,90
Ref.	Ø mm.	Ancho fleje mm.	Caja de	<b>x 100 u.</b>	5763	40 / 63	12,7		55,50
90608	8	--	50 unid.	14,20	5772	51 / 72	12,7		61,80
90610	10	--		14,40	5782	59 / 82	12,7	50 unid.	63,30
90612	12	--		14,90	5792	76 / 92	12,7		72,70
90614	14	--		15,30	5810	78 / 101	12,7		79,50
90615	15	--		15,60	5811	91 / 114	12,7		84,40
90616	16	9		15,90	5812	97 / 121	12,7		90,20
90618	18	11		16,30	5813	105 / 127	12,7		97,00
90620	20	13		16,60	5814	118 / 140	12,7		101,00
90622	22	16		17,10	5815	130 / 152	12,7		110,40
90624	24	--		17,70	<b>BRIDAS BUTANO</b>				
90625	25	--		17,70	En uniones de tubos y mangueras de plástico.				
90626	26	--		18,20	1113	11 / 13	--	100 unid.	20,00
90628	28	21		18,50	1316	13 / 15	--		21,20
90630	30	--		19,00	1518	15 / 18	--		22,30
90632	32	--		20,80	<b>BRIDA ACERO INOX. UNIVERSAL</b>				
90635	35	--		21,80	395 Blister cinta + 8 casillas 12,7 mm. x 3 m.				
90638	38	29		23,10	<b>GRAPAS DE UNA PATA</b>				
90640	40	--		24,20	Sujeción conductor manguera y todo tipo tubos				
90642	42	--	25 unid.	25,70	Ref.	Ø mm.	Tubo PG	Caja	<b>x100 u.</b>
90647	47	36		30,10	600	6	--	100 unid.	3,30
90650	50	--		30,70	800	8	--		3,40
90654	54	42		31,30	1000	10	--		3,90
90660	60	48		35,30	1200	12	--		4,20
90663	63	--		39,40	1400	14	--		4,70
90667	67	--		45,90	1500	15	--		5,20
<b>ABRAZADERAS M-6 DOBLES</b>					1600	16	9		5,40
91012	12	--	50 unid.	28,00	1800	18	11		5,90
91015	14-16	9		31,00	2000	20	13		6,40
91018	18	11-13		33,00	2200	22	16		7,30
91022	22	16		34,70	2400	24	--		7,80
91028	28	21	25 unid.	44,10	2500	25	--		7,90
<b>ABRAZADERAS M-6 NIQUELADAS</b>					2600	26	--		8,20
2081	8	--	100 unid.	20,80	2800	28	21		8,60
2101	10	--		20,90	3030	30	--		9,30
2121	12	--		22,10	3200	32	--		11,50
<b>ABRAZADERAS CONTRAFONDOS NEGRAS</b>					3729	37	29	50 unid.	14,90
91410	10	--	50 unid.	28,10	4000	40	--		16,80
91412	12	--		29,40	4200	42	--		18,00
91415	15	--		30,30	4736	47	36		20,00
91418	18	11		30,50	<b>GRAPAS DE DOS PATAS</b>				
91422	22	16		31,90	Sujeción de conductor manguera y todo tipo de tubos p/ Ø de 8 a 60 mm.				
91428	28	21		33,70	4008	8	--	100 unid.	7,10
91435	35	--		42,90	4010	10	--		7,40
91442	42	--		49,60	4012	12	--		8,00
91454	54	--		58,10	4014	14	--		8,30
<b>DOBLES</b>					4015	15	--		8,50
91512	12	--	50 unid.	54,70	4016	16	9		8,80
91515	15-16	--		57,20	4018	18	11		10,20
91518	18	11		61,40	4020	20	13		11,10
91522	22	16		69,90	4022	22	16		11,80
91528	28	--		74,80	4024	24	--		13,60
<b>ABRAZADERAS M-8 BAJANTES</b>					4025	25	--		14,10
	Ø mm. tubo PC				4026	26	--		14,60
91875	75		25 unid.	61,60	4028	28	21		15,20
91890	80			65,40	4030	30	--		16,50
91811	110			77,00					
91812	125			96,20					
91816	160			121,80					

CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS		
	Ref.	Ø mm.	Tubo PG	Caja	<b>x100 u.</b>	<b>TUERCAS</b>					
	4032	32	--	50 unid.	18,40	Ref.	Med. mm	Ø Broca mm.	Envase	<b>x100 u.</b>	
	4037	37	29		24,60	20904	M4		500 unid.	1,50	
	4042	42	--		28,20	20905	M5			1,70	
	4047	47	36		30,80	20906	M6		200 unid.	2,30	
	4052	52	--		34,10	20908	M8			3,80	
	4060	60	48		39,50	20910	M10		100 unid.	9,30	
<b>BASCULANTE (CONRESORTE)</b>						<b>TORNILLO+TACOPLADUR</b>					
	1001	M-4	Espiga	50 unid.	31,40	Ref.	Med. mm	Ø Broca mm.	Envase		
	1003	M-5			37,10	66030	3 x 40	5	100 unid.	9,70	
	1005	M-6			48,60	66031	4 x 50	6	100 unid.	7,30	
	1002	M-4	Gancho	50 unid.	33,60	66032	5 x 60	8	50 unid.	14,00	
	1004	M-5			43,70	66033	6 x 70	10	25 unid.	25,80	
	1006	M-6			52,20	<b>TORNILLOS FIJACION LAVABO*</b>					
<b>CADENA PARA FLUORESCENCIA</b>						Ø Taladro					
Instalación pantallas suspendidas.						20810	10x110	12	25 bolsas	<b>x bolsa</b>	1,40
	Ref.	Med. mm.		Envase	<b>x1 mt.</b>	<b>TORNILLOS FIJACION WC*</b>					
	3002	2 x 13 x 1m.		Bolsa 25 unid.	1,80						
	3003	2 x 20 x 1m.			1,90	20875	5x75	8	Acero bricom.	25 bolsas	1,10
	3004	2 x 13 x 1m.	Niquelada		2,20	20880	6x80	8	inox.		1,50
	3006	2 x 20 x 1m.			2,50	<b>TORNILLOS FIJACION WC HORIZONTAL*</b>					
	5880	M5	Ø ext. 25mm	500 unid.	<b>x100 u.</b>	20870	5x70	8	Latón	25 bolsas	1,70
	5881	M6			5,10	*Un conjunto de 2 unidades					
<b>MANGUITOS EXAGONALES</b>						<b>TACOS METALICOS MODELO TORNILLO</b>					
	20820	M6 x 20		Bolsa 250 unid.	13,30	Ref.	Ø mm.	Ø x L mm	Caja	<b>x100 u.</b>	
	20830	M3 x 30		200 unid.	19,80	6240	8	6 x 45	200 unid.	29,30	
	20825	M8 x 25		100 unid.	22,20	6245	9	6 x 45		30,50	
<b>TORNILLOS ABRAZADERA M-6</b>						6263	8	6 x 60		33,20	
Complemento abrazadera (simples y dobles).						6260	9	6 x 60	100 unid.	34,40	
	631	6x30	Ranurado	100 unid.	5,10	6265	10	8 x 60		49,20	
	632	6x40			11,00	6261	11	8 x 60		52,40	
	840	8x40			17,40	6282	10	8 x 80		57,50	
<b>TIRAFONDOS</b>						6285	11	8 x 80		61,40	
Complemento de las grapas de una y dos patas.						6270	12	10 x 70		76,70	
	4227	3 x 15		100 unid.	2,40	6275	14	10 x 70		83,60	
	4220	3,5 x 20			3,10	6212	12	10 x 100	50 unid.	94,20	
	4225	4 x 25			4,20	6210	14	10 x 100		105,30	
	4240	4,5 x 25			4,30	6280	16	12 x 80		116,20	
	4250	4,5 x 30			4,60	6283	16	12 x 110		159,10	
	4260	4,5 x 35			5,70	6284	20	16 x 110	25 unid.	286,90	
	525	5 x 25			4,30	<b>MODELO SPARRAGO</b>					
	4226	5 x 30			4,70	6046	9	6 x 45	200 unid.	32,90	
	4235	5 x 35			5,90	6056	11	8 x 60	50 unid.	50,30	
<b>TORNILLO-TACOCLAVABLE</b>						6064	11	8 x 80		60,90	
	Ref.	Med. mm	Ø Broca mm.	Envase		6076	14	10 x 70		87,80	
	4230	5 x 30	5	100 unid.	9,70	6086	14	10 x 100		103,80	
	4222	5 x 40	5		10,30	<b>MODELO ARO</b>					
	4540	6 x 40	6		11,10	6445	8	6 x 45	100 unid.	44,50	
	4560	6 x 60	6		14,50	6440	9	6 x 45		47,50	
	6396	M6	6		21,60	6462	10	8 x 60		76,20	
<b>VARILLAROSCADA</b>						6460	11	8 x 60	50 unid.	78,30	
	20705	M5 x 1000		100 unid.	77,00	6472	12	10 x 70		122,90	
	20706	M6 x 1000			84,00	6475	14	10 x 70		142,50	
	20708	M8 x 1000		50 unid.	142,70	<b>MODELO GANCHO</b>					
	20710	M10 x 1000		25 unid.	226,70	6345	8	6 x 45	100 unid.	44,50	
						6340	9	6 x 45		47,50	
						6362	10	8 x 60		76,20	
						6360	11	8 x 60	50 unid.	78,30	
						6372	12	10 x 70		122,90	
						6375	14	10 x 70		142,50	





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS	
<b>CLAVOS ESPIRALES DE HIERRO</b>										
Caja de 20 Kg. aproximadamente.										
Ref.	Med.	Peso Kg.		<b>xKg.</b>						
		1.000un.								
	1503	2,8 x 50	2,800	8,20						
	1603	2,8 x 60	3,350	9,00						
	1703	2,8 x 70	3,900	7,20						
	1803	2,8 x 80	4,450	6,80						
	1903	2,8 x 90	5,237	6,50						
	4700	4 x 70	7,350	6,20						
	4800	4 x 80	8,331	6,10						
	4900	4 x 90	9,300	5,90						
<b>PUNTAS DE LATON (CABEZACONVEXA)</b>										
Aplicación en ebanistería, industria naval y del calzado, para clavar molduras o elementos decorativos.										
Ref.	Núm	Medidas	Envase	<b>x100 u.</b>						
	4300	4 / 3	0,9 x 7	10 bolsas	1,60					
	6400	6 / 4	1,1 x 9	1.000 un.	1,70					
	8500	8 / 5	1,3 x 12		1,90					
	9500	9 / 5	1,4 x 12		1,70					
	9600	9 / 6	1,4 x 14		1,70					
	1060	10 / 6	1,5 x 14	Caja de	2,60					
	1080	10 / 8	1,5 x 18	1.000 un.	2,70					
	1245	12 / 4	1,8 x 11		2,10					
	1260	12 / 6	1,8 x 14		2,80					
	1280	12 / 8	1,8 x 18		3,10					
	1210	12 / 10	1,8 x 22		3,30					
	1212	12 / 12	1,8 x 27		3,50					
	1370	13 / 7	2 x 15		2,90					
	1480	14 / 8	2 x 18		3,50					
	1410	14 / 10	2 x 22		3,70					
	1510	15 / 10	2,5 x 22		4,50					
	1612	16 / 12	2,5 x 27		5,40					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS
<b>FUSIBLES</b> NORMADIN41571				<b>PORTAFUSIBLES</b>			<b>x 100u.</b>
REACCIONFUSIBLE				<b>9400</b> Rosca Negro 25 unid.			140,90
A In: Debe permanecer inalterable.				<b>9402</b> Aéreo Negro 50 unid.			65,50
A 1,5In: No debe fundir antes de 1 h.				<b>9403</b> Aéreo con cable Negro 50 unid.			125,90
A 2,1 In: Debe fundir antes de 1/2 h.				<b>REGLETAS DE CONEXION</b>			<b>x tira</b>
A 4 In: Debe fundir antes de 0,30 seg.				<b>39204</b> 4 mm. 12 conexiones 10 unid.			0,80
A 10 In: Debe fundir antes de 20 ms.				<b>39206</b> 6			1,00
<b>FUSIBLES RAPIDOS Ø5x20</b>				<b>39210</b> 10			1,40
(TUBOCRISTAL)				<b>39216</b> 16			2,80
Ref.	Amperios	Envase	<b>x 100u.</b>	<b>39225</b> 25			4,50
	<b>9103</b> 0,1	10 bolsas de	15,10				
	<b>9105</b> 0,25	100 unidades	15,10				
	<b>9107</b> 0,5		10,90				
	<b>9109</b> 1		10,90				
	<b>9110</b> 1,5		10,90				
	<b>9111</b> 2		10,90				
	<b>9112</b> 2,5		10,90				
	<b>9113</b> 3		10,90				
	<b>9115</b> 4		10,90				
	<b>9116</b> 5		10,90				
	<b>9117</b> 6		10,90				
	<b>9119</b> 8		10,90				
	<b>9121</b> 10		10,90				
	<b>9123</b> 15		10,90				
	<b>9124</b> 20		10,90				
<b>FUSIBLES AMERICANOS Ø6x32</b>							
(TUBOCRISTAL)							
	<b>9304</b> 0,5	10 bolsas de	26,00				
	<b>9306</b> 1	100 unidades	26,00				
	<b>9307</b> 1,5		26,00				
	<b>9308</b> 2		26,00				
	<b>9309</b> 2,5		26,00				
	<b>9310</b> 3		26,00				
	<b>9312</b> 4		26,00				
	<b>9314</b> 8		26,00				
	<b>9316</b> 10		26,00				
	<b>9317</b> 12		26,00				
	<b>9318</b> 15		26,00				
	<b>9319</b> 20		26,00				
	<b>9320</b> 25		26,00				
<b>FUSIBLES RAPIDOS Ø6x24</b>							
(TUBOCRISTAL)							
	<b>9206</b> 6	10 bolsas de	15,20				
	<b>9210</b> 10	50 unidades	15,20				
	<b>9216</b> 16		15,20				
	<b>9220</b> 20		15,20				
<b>CARTUCHOS FUSIBLES CERAMICOS</b>							
Ref.	Int. A	Tensión V	Envase				
	<b>9505</b> 5	220	10 cajas de	48,70			
	<b>9507</b> 7	220	25 unidades	48,70			
	<b>9510</b> 10	220		48,70			
	<b>9516</b> 16	220		48,70			
	<b>9520</b> 20	220		48,70			


Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS				
<b>CONECTORES DE ANTENA</b>			<b>ENROLLACABLES</b>						
Para conexión de cables de antena.			x 1un.						
<b>ACODADOS</b>			<b>CANALETA PARA CONDUCTOR</b>						
	1911 TV	Caja de 25 unidades	48,20	36501 5 m.	Caja 10 unidades.	18,00			
	1912 VIDEO		48,20	36502 10 m.	Caja 10 unidades.	32,20			
	33011 TV	Caja de 10 blisters	66,60	(Con asa)					
	33012 VIDEO		66,60	36503 15 m.	Caja de 10 unidades	51,70			
<b>RECTOS</b>			<b>BASES MULTIPLE</b>						
	1922 TV	Bolsa de 25 unidades	63,00	Bases con 1,5 m. de cable de 3x1,5 mm.					
	1923 VIDEO		63,00	<b>SININTERRUPTOR</b>					
	30522 TV	Caja de 10 blisters	108,80	36303 3 tomas	Blister 1 unidad	5,60			
	30523 VIDEO		108,80	36304 4 tomas	Color blanco	6,30			
<b>EMPALME HILO COAXIAL</b>			<b>CANALETA PARA CONDUCTOR</b>						
Para la unión de hilo coaxial de TV.				Ref.	Largo	Color	Conductores	Bolsa de	
	21913 Coaxial	Caja de 25 unidades	54,40	77001 1 m.	Blanco		1	10 unid.	1,00
	21914 Coaxial	Caja de 10 blister	85,70	77002 1 m.			2		1,40
<b>MEZCLADOR REPARTIDOR (RESISTIVO)</b>			<b>CANALETA PARA CONDUCTOR</b>						
Atenuación de 6 dB. Ref. 1914: 2 hembras y 1 macho de Ø 9,5 mm. Ref. 1916: 2 machos y 1 hembra de Ø 9,5 mm.				77003 1 m.			3		1,90
	1914 TV	Caja de 10 unidades	182,90	<b>BASES MULTIPLE</b>					
	1916 VIDEO		182,90	Bases con 1,5 m. de cable de 3x1,5 mm.					
	31014 TV	Caja 10 blisters	227,00	<b>SININTERRUPTOR</b>					
	31016 VIDEO		227,00	36305 5 tomas					7,00
<b>CONECTOR TV TIPO F</b>			<b>CANALETA PARA CONDUCTOR</b>						
Conexión antenas parabólicas.				36306 6 tomas					7,60
	21915 F	Caja de 25 unidades	29,70	<b>CANALETA PARA CONDUCTOR</b>					
	22915 F	Caja de 10 blisters	144,30	Ref.	Largo	Color	Conductores	Bolsa de	
<b>ALARGOS DE ANTENA</b>			<b>CANALETA PARA CONDUCTOR</b>						
Prolongación de líneas de TV.				36403 3 tomas	Blister 1 unidad				7,30
	1920 1,5 m.	Bolsa de 10 unidades	1,40	36404 4 tomas	Color blanco				7,80
	1921 2,5 m.		2,50	36405 5 tomas					8,30
<b>BASES TV</b>			<b>CANALETA PARA CONDUCTOR</b>						
Base de pared para la conexión de cables de TV y Radio. Ref. 1924: Base 1 toma c/1 macho de Ø 9,5 mm Ref. 1925: Base 2 tomas con 1 macho y 1 hembra de Ø 9,5 mm.				36406 6 tomas					8,70
	1924 1 toma	Caja 10 unidades	2,00	<b>ALARGO CON T.T.</b>					
	1925 2 tomas		5,70	36701 Long. 2 m.	Cable 3x1,5	Caja de			5,90
<b>CABLE EUROCONECTOR TV/VIDEO/DVD</b>			<b>CANALETA PARA CONDUCTOR</b>						
	21916 21 pins	Bolsa de 10 unidades	2,60	36702 3 m.		10 blisters			10,40
<b>HILO TELEFONICO</b>			<b>CANALETA PARA CONDUCTOR</b>						
	34501 4 vías	Rollo de 100 m. C.marfil	22,60	36703 5 m.					11,30
<b>HILO COAXIAL TV</b>			<b>CANALETA PARA CONDUCTOR</b>						
	21917 Coaxial	Rollo de 100 m. C. blanco	46,80	<b>ADAPTADOR CON T.T.</b>					
				36601 Triple	Caja de 10 blisters				3,30
				36602 Doble					2,40
				<b>BASE CONEXION TELEFONO</b>					
				11925 Telefónica	Caja 10 unid.	Tipo 4C			254,60
				11926		Tipo 6C			262,00
				1926 Frontal	Caja 10 unid.				137,20
				33026	Caja 10 blisters				159,40
				1927 Lateral	Caja 10 unid.				114,90
				33027	Caja 10 blisters				137,20
				Bases de pared para la conexión de hilos telefónicos con conectores modulares.					
				1934 Lateral doble	Bolsa 10 unid.				174,30
				33034	Caja 10 blisters				196,50
				<b>ALARGOS TELEFONO</b>					
				Prolongación de líneas telefónicas. Bolsa 10 u.					
				1931 2 conectores modulares	2,10 m.				185,40
				1932	4,5 m.				333,70

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web








Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>ADAPTADORES TELEFONO</b>			
 SIMPLE: Prolongación de hilo telefónico con conector modular.			
 DOBLE/TRIPLE: Conector doble/triple salida para línea telefónica.	<b>x 100u.</b>		
<b>1928</b> Simple Caja 25 unid.	76,60		
<b>1929</b> Doble	106,30		
<b>1935</b> Triple	202,70		
 <b>33528</b> Simple Caja 10 blisters	98,90		
<b>33529</b> Doble	129,80		
<b>33535</b> Triple	224,90		
<b>CONECTORES MODULARES</b>			
Conexión de hilo telefónico.			
 <b>1930</b> 4P-4C Caja 500 unid.	10,30		
<b>1937</b> 6P-6C	14,30		
<b>1939</b> 6P-4C	11,70		
<b>1938</b> 8P-8C Caja 100 unid.	27,20		
	<b>x blister</b>		
<b>34030</b> 4P-4C Blister 25 unid.	3,00		
<b>34031</b> 6P-6C	4,00		
<b>34033</b> 6P-4C	3,40		
<b>34032</b> 8P-8C Blister 15 unid.	4,60		
<b>ALICATES PARA CONECTORES MODULARES</b>			
Con hilo telefónico. Blister 1 unidad.			
 <b>35504</b> 4P-6P-8P	47,60		
Con hilo telefónico para modelos: 8P-8C/RJ-45, 6P-6C/RJ-12, 6P-4C/RJ-11 y 6P-2C. Blister 1u.			
 <b>35501</b> 6P-8P Metálicos	53,50		
<b>35502</b> 8P	40,10		
<b>MEDIDOR DIGITAL POR ULTRASONIDOS</b>			
10 horas de autonomía. Apagado automático 30 seg. Medición de distancias entre 0,55 y 15 metros. Suma medidas. Mide superficies m <sup>2</sup> y volúmenes m <sup>3</sup> .			
 <b>75091</b>	1 unid.	77,00	

CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS	
<b>HERRAMIENTAS AISLADAS</b>					<b>DESTORNILLADORES DEU</b>					
<b>ALICATES UNIVERSAL</b>					<b>Buscapolos</b>					
	Ref.	Longitud	Capacidad	Envase Blister de 1 un.	28,00	Ref.	Modelo	Medida	Envase Caja de 12 unid.	5,30
	20001	205 mm.	--	1 un.		39675	Buscapolos	4 x 120		
<b>ALICATES MULTIPLE</b>					<b>Punta Philips</b>					
	20002	245 mm.	--	1 un.	35,10	39670	Punta Philips	2 x 38	12 unid.	4,80
<b>ALICATES CORTE DIAGONAL</b>					<b>Punta Plana</b>					
	20003	165 mm.	--	1 un.	24,50	39665	Punta Plana	0 x 75		3,80
<b>ALICATES BOCA ACODADA</b>					<b>39660</b>					
	20004	205 mm.	--	1 un.	26,90	39660		1 x 100		5,50
<b>ALICATES BOCA PLANA</b>					<b>39655</b>					
	20005	205 mm.	--	1 un.	21,80	39655		2 x 100		6,70
<b>ALICATES CORTACABLES</b>					<b>39650</b>					
	20006	160 mm.	Ø 12 mm.	1 un.	26,90	39650		3 x 150	6 unid.	9,30
<b>KIT HERRAMIENTAS PROFESIONAL</b>					<b>HERRAMIENTAS</b>					
	20013	Kit 13 herramientas para electricistas aisladas a 1000V			149,00	<b>CONJUNTO TIJERAS UNIVERSALES</b>				
<b>KIT DESTORNILLADORES</b>					<b>Tijeras universales especiales con accesorios para cortar canaleta, tubos PVC, conductores eléctricos, molduras, etc. Presentada en maletín de transporte.</b>					
	20014	Kit 9 destornilladores aislados a 1000 V			66,00	Ref.	Modelo	Caja de 1 conjunto		47,80
<b>KIT HERRAMIENTAS ELECTRONICA</b>					<b>29711</b>					
	20015	Kit 10 herramientas para electrónica			55,90	<b>TIJERAS UNIVERSALES</b>				
<b>DESTORNILLADOR PLANO</b>					<b>Tijeras universales especiales para cortar canaleta, tubos PVC, conductores eléctricos, molduras, etc.</b>					
		Medidas				29710	Profesional	12 blisters		24,20
	20020	3,5 x 100	--	1 un.	5,50	<b>CORTADOR PVC</b>				
	20021	4 x 100	--		5,90	<b>Cortador para tubos de PVC.</b>				
	20022	5,5 x 150	--		7,10	9707	32 mm.	10 blisters		23,20
	20023	6,5 x 100	--		8,40	9708	42 mm.			25,50
	20024	6,5 x 150	--		9,30	<b>CUCHILLAS RECAMBIO</b>				
	20025	8 x 150	--		12,60	Ref.	Contenido	Recambio	Caja de 10 blisters	9,50
<b>DESTORNILLADOR POZIDRIVE</b>					<b>19798</b>					
	20026	4 x 75	--	1 un.	6,30	19797	1 cuchilla	para 9707		11,11
	20027	5 x 100	--		6,70	<b>CORTADOR PVC DE Ø 50 mm:</b>				
	20028	6 x 125	--		8,40	<b>Cortador para tubos de PVC de Ø6 a 50 mm.</b>				
	20029	8 x 150	--		10,90	Ref.	Modelo	Caja de 6 blisters		69,10
<b>DESTORNILLADOR PHILIPS</b>					<b>29709</b>					
	20030	5 x 100	--	1 un.	10,90	<b>MINI CORTADOR MANGUERA</b>				
	20031	6 x 125	--		11,70	<b>Corte manguera flexible, diámetro de 3 a 10 mm.</b>				
	20032	8 x 150	--		12,40	29706	Manguera	10 blisters		4,90
	20033	10 x 200	--		21,90	<b>CORTATUBOS</b>				
<b>KIT DESTORNILLADORES ELECTRICISTA</b>					<b>Para tubos</b>					
	Destornilladores aislados a 1000 V.					9720	Mini Ø 3 a 16 mm.	20 blisters		7,70
	40002	Caja 7 destornilladores		10 un.	28,70	9711	Ø 3 a 30 mm.	20 blisters		12,60
<b>BUSCAPOLOS PROFESIONAL</b>					<b>19799</b>					
	Fabricados según normas CE.					19799	10 cuchillas recambio	10 blisters		22,70
	391	Buscapolos		Caja de 20 blisters	3,30	19738	Ø 6 a 38 mm.	10 blisters		41,40
<b>DESTORNILLADOR PHILIPS</b>					<b>19795</b>					
						19795	1 cuchilla recambio	10 blisters		4,60

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS		
<b>TENAZAS CURVATUBOS</b>					<b>NIVELES MAGNETICOS</b>						
	Ref.	Medidas pulgadas	Envase			Ref.	Medida	Burbujas	Envase	x und.	
	19750	1/4" - 5/16" - 3/8"	1 un.	36,70		30201	225 mm.	3	Bolsa 1 unidad	2,80	
<b>PELACABLES</b>						30202	400 mm.			22,90	
Dos herramientas en una, para cortar y desforrar cables eléctricos desde 0,5 hasta 6 mm.						30203	600 mm.			31,90	
	9700	Profesional	12 blisters	26,70	<b>FLEXOMETROS</b>						
	9710	Hilo coaxial		19,80		50402	2 m.		Caja 12 unid.	1,90	
<b>TIJERAS CORTACABLES</b>						50403	3 m.			2,00	
	19802	Long. 190 mm.	6 blisters	17,30		50405	5 m.			3,30	
<b>TIJERAS UNIVERSALES ELECTRICISTA</b>						50408	8 m.			6,70	
	19803	Long. 190 mm.	6 blisters	21,00		50410	10 m.			7,90	
<b>NAVAJA ELECTRICISTA</b>					<b>FLEXOMETROS CONIMAN</b>						
Navaja de acero inoxidable aislada con dos melladuras para pelar cables.						50502	2 m.		Caja 12 unid.	2,20	
	19804	195 mm.	12 blisters	10,50		50503	3 m.			2,80	
<b>TIJERAS ELECTRICISTA</b>						50505	5 m.			3,70	
Para cortar y desforrar cables eléctricos.						50508	8 m.			8,60	
	19801	Modelo Profesional	12 unidades	6,90		50510	10 m.			11,40	
<b>PASACABLES</b>					<b>CUTTER CON RUEDA</b>						
	Ref.	Medida	Material	Caja de		30401	18 mm.		Caja 12 unid.	3,60	
	50205	5 m.	Nylon	10 unidades		30409	18 mm. con 3 hojas		Caja 12 unid.	4,10	
	50210	10 m.				30403	9 mm.		Caja 12 unid.	2,00	
	50215	15 m.				30404	9 mm.		Caja 12 unid.	0,50	
	50220	20 m.			<b>HOJAS RECAMBIO CUTTER</b>						
	50225	25 m.				30505	9 mm.		Caja 10 unid.	1,80	
	50230	30 m.				30406	18 mm.			2,30	
	50105	5 m.	Acero	10 unidades		<b>CORONA AJUSTABLE</b>					
	50110	10 m.				Cortador circular para paredes, suelos, techos.				x und.	
	50115	15 m.				29811	de 30 a 200 mm.		Caja de 1 conjunto	158,20	
	50120	20 m.				29810	de 57 a 255 mm. con 2 cuchillas cortando simultáneamente.			182,90	
	50125	25 m.			<b>ACCESORIOS CORONA AJUSTABLES</b>						
	50130	30 m.				29820	Cuchilla para Cód. 29810	2 unid.		11,70	
<b>GRAPADORA CONDUCTOR ELECTRICO</b>						29821	HSS para Cód. 29811	1 unid.		9,40	
Ideal para instalar cables de teléfono, alarmas, altavoces, TV por cable, ordenadores, etc.						29822	Tungsteno para Cód. 29811	1 unid.		9,40	
	39810	4 a 6 mm.	Blisters de 1 unidad	18,90		29823	Broca centradora	1 unid.		6,10	
<b>GRAPAS RECAMBIO</b>					<b>CAJAS CORONA HSS ELECTRICISTA</b>						
Grapas de recambio para el modelo 39810.						Ref.	Envase	Contenido coronas Ø mm.		x und.	
	Ref.	Conductor	Caja			29801	Caja 1 conj. 16, 20, 25, 32, 40, 50 y 63			123,60	
	39820	Hilo paralelo 4 mm.	500 u.	1 un.	5,30	<b>HUSILLOS CORONA HSS</b>					
	39830	Hilo redondo 6 mm.	500 u.	1 un.	4,90		Ref.	Modelo husillo	Para coronas Ø		
<b>ALICATES</b>						29908	1/4" triangular	14 a 30		10,10	
	Ref.	Tipo	Med. mm.			29909	7/6 hexagonal	32 a 152		24,70	
	71002	Universales	180	12 blisters	13,50	<b>CORONA HSS</b>					
	71006	Boca curva	160		13,40		Ref.	Ø mm.	Caja de 1 unidad	9,30	
	71010	Corte diagonal	155		12,40		29901	22		10,90	
	71018	Boca plana	160		10,90		29902	29		12,70	
<b>LUBRICANTES SPRAY CONTEFLON</b>							29903	35			14,40
	46501	283 grs.	Caja 12 unid.	10,50			29904	44		14,60	
							29905	51		17,20	
							29906	64		19,10	
							29910	70			














Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS		
	Ref. 29911 29912 29907	Ø mm. 73 83 95	Caja de	<b>x und.</b> 20,40 24,20 29,80		<b>737</b>	12 mm. x 12 m.	20 rollos	<b>x1 un.</b> 0,70		
<b>CORONAS BIMETAL</b>					<b>TEFLON</b>						
	29616 29620 29622 29625 29629 29630 29632 29635 29638 29640 29644	16 20 22 25 29 30 32 35 38 40 44	5 unidades	11,30 11,70 11,90 12,50 13,70 14,60 14,70 15,60 15,80 17,40 17,80	<b>SOLDADORES ELECTRICOS</b>						
	29651 29657 29660 29664 29665 29667 29668 29670 29673 29676 29679 29686 29689 29695	51 57 60 64 65 67 68 70 73 76 79 86 89 95		19,10 22,80 22,20 25,20 25,20 25,20 25,60 26,50 26,90 27,60 29,60 30,00 30,30 31,00		Ref. 9701 9702 9703  9712 9713 9704	Pot. 15W 30W 60W  15W 30W 60W	Modelo Punta Cobre  Punta Inox. Larga Duración	Caja de 12 blisters  12 blisters	10,00 12,00 15,00  13,60 14,10 18,00	
<b>HUSILLOS CORONAS BIMETAL</b>					<b>HILO DE ESTAÑO PARA SOLDAR</b>						
	Ref. 29600 29603 29601 29602	Corona Ø mm. 14-30 32-152 32-250 32-250	Broca 3/8" 3/8" 3/8"	Caja de 5 unidades	12,70 13,40 20,50 35,50	Hilo de estaño con interior de resina.					
	29604 29605	14-250 14-250	6,35x75 6,35x104	5 unidades	7,80 6,70		Ref. 9714 9717 9718 9719	Ø 1 mm. 1 mm. 1 mm. 1 mm.	Peso 18 grs 100 grs 250 grs 500 grs	Caja de 12 tubos 20 rollos 20 rollos 10 rollos	2,00 10,00 22,00 52,00
<b>BROCAS PARA HUSILLOS</b>					<b>APLICADORES DE COLA</b>						
	29604 29605	14-250 14-250	6,35x75 6,35x104	5 unidades	7,80 6,70	Encolado de moquetas, baldosas, madera, plástico, cerámica, metal, cuero, flores artificiales, juguetes y bricolaje en general. Fabricado según normas CE.					
<b>LLAVES ALLEN</b>					<b>BARRAS DE TERMOPEGAMENTO</b>						
	Ref. 9698	Modelo Navaja compacto	Medidas mm. 2,5/3/4/5 6/7/8/10	Caja de 10 blisters	12,60	Cantidades aprox. en 2 kg: 475 barras Ø 7 mm. / 104 barras Ø 11 mm.					
	19697	Caja plástico	1,5/2/2,5/3 4/5/6/8/10	12 un.	15,40		Ref. 5557 5558 5559	Potencia 10W 80W 40W	Modelo Mini Profesional Sin hilos	Caja de 12 blisters	12,00 29,20 21,00
<b>TRAZADOR TIRALINEAS</b>					<b>SOLDADORES A GAS</b>						
	Ref. 39701 39703	Modelo Aluminio Profesional	Long. m. 35 30	Blisters de 1 unidad	8,10 4,90	Soplete profesional					
	39702 39707 39708	Contenido 50 grs. 400 grs. 1000 grs.		Envase 1 unidad	2,90 5,70 12,40	Soplete bricolage					
<b>TIJERAS JARDINERIA</b>					<b>REGULADOR DOMESTICO DE GAS</b>						
	19901	214 mm.		10 blisters	13,00	Soldador a gas mini					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS
<b>TIMBRES SIN HILOS</b>					
<b>HELIOS</b>					
Todos los modelos son compatibles entre si. Compatibles con la gama Helios anterior de 100 m. y 868 MHz. No compatibles con la gama Helios anterior de 200 m.					
	<b>TI HEB K26</b> Conjunto de timbre más pulsador ambos a pilas. Alcance 100 metros	69,95		<b>TI ZBI 000</b> ZUMBI 110/230V c.a.	4,05
	<b>TI HEB K27</b> Conjunto de timbre enchufable (230V~), más pulsador a pilas. Alcance 100 m.	81,50		<b>TI ZMI 000</b> ZUMBADOR MODULAR ancho 35 mm. 110/230V c.a.	13,60
	<b>TI HEB K28</b> Conjunto de timbre más pulsador ambos a pilas. Alcance 200 metros	95,65		<b>CI 100 220</b> CAMPANA INDUSTRIAL Ø10 cm 230V c.a. <b>CI 150 220</b> Ø15 cm 230V c.a. <b>CI 200 220</b> Ø20 cm 230V c.a.	41,90 58,20 70,95
	<b>TI HEB K29</b> Conjunto de timbre enchufable (230V~), más pulsador a pilas. Alcance 200 m. Con Leds. Gris	107,30	<b>GAMA SPLENDOR</b>		
	<b>TI HEB B01</b> Timbre extra a pilas	54,90	Ref. Modelo Tens. de conexión		
	<b>TI HEB 201</b> Timbre extra enchufable (230V~)	66,65	<b>TI LUM 220</b> LUMEN 230V		15,30
	<b>EM HEB 001</b> Pulsador emisor extra	43,90		<b>TI ONI 220</b> ONIX 230V	15,30
	<b>EM HEB 004</b> Emisor para extensión de llamada de timbre o portero automático de 8-24V	33,20		<b>TI EGE 220</b> EGEO 230V	15,30
	<b>EM HEB 005</b> Emisor para extensión de llamada de timbre de 110-230V	33,20		<b>TI LXO 220</b> LUXOR 230V	23,70
	<b>EM HEB 006</b> Emisor para instalación con cualquier pulsador del mercado	33,20		<b>TI SEL 220</b> SELENE 230V	25,10
	<b>DMS EN RT2</b> Detector de superficie para timbre sin hilos Helios. 120°	73,35		<b>TI MUL 220</b> MULTEX 230V	---
	<b>TI ICA R00</b> Timbre receptor montaje en pared Activación por pulsador cableado (230V) o inalámbrico	58,90		<b>TI ICA ELO</b> (2 llamadas y 32 melodías) ICARO ELECTRONICO	42,50
	<b>TI URA R00</b> Timbre receptor montaje en pared Activación por pulsador cableado (230V) o inalámbrico	58,90		<b>TI URA ELO</b> URANO ELECTRONICO 110-230V+3 pilas 1,5V LR03 (no incl.)	42,50
<b>TIMBRES MUSICALES</b>					
<b>GAMA CLASICA</b>					
	Ref. Modelo Tens. de conexión <b>TI B12 000</b> BISON 2000 * 110/230V * Otras tens. s/ pedido p/ el BISON 2000 (6, 12 y 24V)	11,55	<b>TRANSFORMADORES MODULARES P/TIMBRE</b>		
	<b>TI BIS 000</b> BISON 110/230V	13,55	<b>TF 220 008</b> 230V/ 8V 1,0A		23,60
	<b>TI CLA 000</b> CLASICO 110/230V	11,75	<b>TF 220 012</b> 230V/ 12V 0,5A		23,60
	<b>TI MEL 000</b> MELODIA 125/220	24,90			

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>REGULADORES DE INTENSIDAD</b>		<b>INCANDESCENCIA Y HALOGENAS</b>	
<b>LÁMPARAS Y TIRAS LED</b>			
<b>RE PLA LE1</b> Pulsador C. Mecanismo	58,75	Pulsador. Caja mecanismo	45,60
<b>RE PLA LE2</b> C. Registro	60,75	<b>RE PLA 001</b> 400W incand. / 250W halóg. 500W incand. / 350W halóg.	38,00
<b>RE KNX LE1</b> Pulsador o Inalámbrico (KNX-RF)	85,25	Caja de registro	
<b>RE KNX LE2</b> C. Mecanismo	85,25	<b>RE PLA 002</b> 750W incand. / 600W halóg.	46,70
<b>RE KNX LE3</b> Inalámbrico (KNX-RF) C. Mecanismo	82,25	Pulsador, Potenciómetro o Señal 0/10Vcc.	
<b>RE KNX RGB</b> Inalámbrico (KNX-RF) Sobre Techo	87,50	Rail DIN	
<b>RE KNT 000</b> Protocolo KNX Rail DIN	223,30	<b>RE EL2 000</b> 1000W incand. / 800W halóg.	71,95
<b>RE KNT RGB</b> Rail DIN	224,30	<b>RE EL2 001</b> 1000W incand. / 800W halóg.	60,00
<b>RE EL1 LE1</b> Pulsador Rail DIN	59,20	<b>RE EL5 000</b> 1500W incand. / 1200W halóg.	209,70
<b>RE EL2 LE2</b> Pulsador, Potenciómetro o Señal	135,50	<b>RE EL5 001</b> 3000W incand. / 2100W halóg.	201,25
<b>RE EL5 LE1</b> 0/10Vcc	227,85	<b>RE PRO 380</b> 3800W incand. / 2700W halóg.	535,55
<b>AMPLA LE2</b> Amplificador para tiras de LED, 1 canal, 12Vcc ~ 48Vcc 8A	55,30	Potenciómetro o señal 0/10Vcc. Superficie:	
<b>FLUO-COMPACTAS</b>		<b>RE PRO 550</b> 5500W incand. / 4000W halóg.	1.092,40
<b>RE PLA BC0</b> Pulsador C. Mecanismo	59,80	<b>RE PRO 700</b> 7000W incand. / 5200W halóg.	1.557,00
<b>EQUIPOS 1/10 Vcc</b>		<b>RE PRO 110</b> 11000W incand. / 8000W halóg.	2.479,15
<b>RE PLA 010</b> Pulsador Caja Registro	60,40	<b>CONTROLES SIN HILOS POR RF</b>	
<b>RE KNX 010</b> Pulsador o Inalámbrico (KNX RF) Caja Registro	101,30	<b>CO KNX 001</b> Interfaz de 1 canal para el control Inalámbrico de reguladores	98,70
<b>RE EL5 002</b> Pulsador, Potenciómetro o Señal 0/ 10Vcc Rail DIN	130,00	<b>RC KNX 001</b> Control Remoto de 5 canales y 5 escenas.	66,25
<b>RE KNT 110</b> Protocolo KNX Rail DIN	211,60	<b>EM KNX 002</b> Interfaz p/Pulsador Doble de 1 canal.	51,10
<b>EQUIPOS DALI</b>		<b>PU KNX 001</b> Pulsador Portátil de 1 canal.	51,10
<b>RE PLA DA1</b> Pulsador Caja Registro	68,50	<b>AM KNX 001</b> Repetidor de Señales KNX-RF	51,10
<b>RE KNX DA1</b> Pulsador o Inalámbrico (KNX RF) Caja Registro	122,40	<b>CONTROLES CON HILOS</b>	
<b>RE EL5 DA1</b> Pulsador, Potenciómetro o Señal 0/ 10Vcc Rail DIN	189,25	<b>CO POT 001</b> Potenciómetro rotativo 10KΩ.	32,10
<b>RE KNT DA1</b> Protocolo KNX Rail DIN	223,30	<b>CO PUP 006</b> Pupitre de 6 potenciómetros + 1 general	698,10
<b>SISTEMAS DE REGULACIÓN CONSTANTE</b>		<b>DETECTORES DE MOVIMIENTO PARA INSTALACION A TECHO IP 40</b>	
Medición luminosidad incorporada.		Incandescencia halógenas 2000W. Halógenas con transformador ferromagnético y electrónico 1000W.	
Sensor Luminosidad + Detector Movimiento Empotrado en techo	105,15	<b>DM TEC 000</b> Mini. Empotrable-1 canal 360°/Ø6m	94,10
<b>RE DMS 003</b> Empotrado en techo	117,00	Incandescencia halógenas 3000W. Halógenas con transf. ferromagnético 2400W y electrónico 3000W.	
<b>RE DMS 004</b> Superficie techo	105,15	<b>DM TEC 001</b> Superficie 360°/Ø7m	88,70
<b>RE DMS DA1</b> Empotrado en techo	147,95	<b>DM TEC 003</b> Empotrable - 1 canal	89,95
<b>RE DMS DA4</b> Superficie techo	147,95	<b>DM TEC 004</b> Empotrable - 1 canal. Con Esclavos	107,00
Medición luminosidad en puesto de trabajo (sensor inalámbrico)		<b>DM SEN T03</b> Detector empotrable 360°/Ø7m esclavo p/instalar con el DM TEC 004, RE DMS 001 y RE DMS DA1	59,70
<b>RE KNX 102</b> Contr Luminosi. Falso techo	72,50	<b>DM TEC 002</b> Empotrable - 2 canales 360°/Ø6m	101,45
<b>RE KNX DA2</b> Contr Luminosi. Falso techo	97,00	<b>DM TEC PA1</b> Empotrable Especial pasillos 22mx4m	111,10
<b>SE KNX 006</b> Sensor de Luminosidad Inalámbrico para RE KNX 102 ó RE KNX DA2	63,50	Incandescencia halógenas 2000W. Halógenas con transf. ferromagnético 600W y electrónico 900W.	
<b>SE KNX 007</b> Sensor de Luminosidad con Ajuste de Lux Inalámbrico para RE KNX 102 ó RE KNX DA2	74,50	<b>DM TEC 300</b> Empotrable o superficie 360°/Ø30m IP 54	166,35
<b>ACCESORIOS</b>		<b>DM TEC 010</b> Superficie Grandes Alturas h/ 10 m. Ø16m. IP 40 / IP 44	166,35
<b>DM SEN T03</b> Sensor de movimiento extra para: RE DMS 001, RE DMS DA1, RE DMS 003, RE KNX 102 y RE KNX DA2 Detec. Mov. Empotr Techo	59,70		
<b>AC DMS 001</b> Accesorio para control Manual con Pulsador/Interruptor de: RE DMS 001, RE DMS DA1, RE DMS 003, RE KNX 102 y RE KNX DA2	29,75		
<b>CO REG R05</b> Control remoto IR para el ajuste y control de RE DMS 001, RE DMS DA1, RE DMS 003, RE DMS 004 y RE DMS DA4	36,10		
<b>CO REG R09</b> Control remoto RF para el ajuste y control de RE KNX 102 y RE KNX DA2	46,70		

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>PARA INSTALACION A PARED</b>		<b>RECEPTORES</b>	
 Incandescencia halógenas 2000W. Halógenas con transformador ferromagnético y electrónico 1000W.	49,50	 Incandescencia halógenas 3000W. Halógenas con transf. ferromagnético 2400W y electrónico 3000W.	47,65
<b>DMBRA000</b> Pared o techo 180°/Ø12m		<b>MIACC R01</b> Temporizador o Telerruptor Activador minuter. (imp: 5 seg.) 3A 250V cosφ = 1	47,65
 Incandescencia halógenas 3000W. Halógenas con transf. ferromagnético 2400W y electrónico 3000W.	70,65	<b>ACCESORIOS</b>	
<b>DM SUP 000</b> Pared 180°/Ø12m		<b>EM MIN 001</b> Emisor para pulsador a pilas	45,00
 Incandescencia halógenas 3000W. Halógenas con transf. ferromagnético 2400W y electrónico 3000W.	84,30	<b>EM PUL 002</b> Pulsador emisor a pilas	45,00
<b>DM SUP 002</b> Pared o esquina 240°/Ø12m		<b>EM AMP 001</b> Repetidor de señales RF	45,00
<b>PARA INSTALACION EN CAJA</b>		<b>ALUMBRADO PUBLICO</b>	
 Incandescencia halógenas 2000W. Halógenas con transf. ferromagnético 1000W y electrónico 1200W.	91,05	<b>INTERRUPTORES CREPUSCULARES</b>	
<b>DM CAM 001</b> Caja mecanismo-3 hilos 200°/Ø8m		<b>IC DIN 003</b> De superficie o poste, detector integrado, regulable 5-300Lux. Retardo 60seg.	66,10
 Incandescencia halógenas 400W. Halógenas con transf. ferromagnético electrónico 300VA.	90,75	<b>IC FCL 209</b> FCL 2009. Detector integrado, regulable 5-500 Lux. Retardo 60seg.	77,05
<b>DM CAM 002</b> Caja mecanismo-2 hilos 200°/Ø8m		<b>IC DI3 001</b> Modular. Detector independiente, regulable 1-1000 Lux. Retardo 40seg.	105,20
<b>DM CAM 003</b> Idem.	98,15	<b>AC IC 001</b> Accesorio montaje IC FCL 209 en esquina	6,10
<b>OCULTOS</b>		<b>INTERRUPTORES ASTRONOMICOS</b>	
 Incandescencia halógenas 1200W. Halógenas con transf. ferromagnético 1200W y electrónico 800W.	93,20	Programación mediante ciudades o coordenadas.	
<b>DM HF 1 000</b> Oculto en Techo. Alta Frecuencia		<b>IHAST MC1</b> ASTRO MICRO 1 - 1 canal y 2 mód.	179,80
<b>PLAFONES CON LED</b>		<b>IHAST MC2</b> ASTRO MICRO 2 - 2 canales , 2 mód.	190,70
 360°, Ø10m. Con detector de movimiento de alta frecuencia integrado.	99,50	<b>TA PRO 003</b> Llave de programación interruptores astronómicos.	26,90
<b>DM HF 1 PL 2</b> 18W, 1541 Lm., 4000K	110,25	<b>MINUTEROS DE ESCALERA</b>	
<b>OTRAS TENSIONES</b>		<b>PULSADORES TEMPORIZADOS TACTILES- PULSATEMP</b>	
 Incandescencia halógenas 3000W. Halógenas con transf. ferromagnético 2400W y electrónico 3000W.	107,10	Permite un ahorro de energía al iluminar únicamente la zona de paso, evitando la conexión de todas las luces de la escalera del edificio. Regulación entre 5 segundos y 5 minutos, poder de corte 4A 230V Incand. Accionamiento táctil.	
<b>DM TEC 241*</b> 24Vcc / 24Vca. Superficie Techo		<b>MONTAJE POR GARRAS</b>	
 Incandescencia halógenas 3000W. Halógenas con transf. ferromagnético 2400W y electrónico 3000W.	109,10	<b>PT GAR 001</b> Empotrable 2 hilos Blanco	43,30
<b>DM TEC 243*</b> 24Vcc / 24Vca. Empotrable Techo		<b>PT GARE L1</b> 3 hilos Blanco	46,15
<b>CON REGULACIÓN DE LUZ</b>		<b>MONTAJE POR TORNILLOS</b>	
 Con regulación del nivel mínimo de luz ajustable (0% ~ 50%). Cobertura 360°/Ø7m	102,60	<b>PT EMP 004</b> Empotrable 2 hilos Blanco	43,30
<b>DM TE 1 DA1</b> DALI Superficie en techo para equipos	146,50	<b>PT EMP 005</b> 2 hilos Antracita	46,75
 Con regulación del nivel mínimo de luz ajustable (0% ~ 50%). Cobertura 360°/Ø7m	102,60	<b>PT EMP 006</b> 2 hilos Plata	46,75
<b>DM TE 1 DA2</b> DALI Empotrable en techo para equipos	146,50	<b>PT EMP EL 4</b> 3 hilos Blanco	46,15
 Detector empotrable esclavo para instalar junto con RE DMS 001 o RE DMS DA1	59,70	<b>PT EMP EL 5</b> 3 hilos Antracita	50,15
<b>DM SEN T03</b> Detector empotrable esclavo para instalar junto con RE DMS 001 o RE DMS DA1		<b>PT EMP EL 6</b> 3 hilos Plata	50,15
 Mando a distancia para ajustar DM TEC 001, DM TEC 003, DM TEC 004, DM SEN T03, DM SUP 000, DM SUP 002, DM TEC 241 y DM TEC 243 parámetros del DM TEC 300	36,05	<b>PT SUP 004</b> Superficie 2 hilos Blanco	47,80
<b>EM MAND M0</b> Mando a distancia para ajustar DM TEC 001, DM TEC 003, DM TEC 004, DM SEN T03, DM SUP 000, DM SUP 002, DM TEC 241 y DM TEC 243 parámetros del DM TEC 300		<b>PT SUP EL 4</b> 3 hilos Blanco	51,10
 Mando a distancia para ajustar DM TEC 001, DM TEC 003, DM TEC 004, DM SEN T03, DM SUP 000, DM SUP 002, DM TEC 241 y DM TEC 243 parámetros del DM TEC 010	36,05	<b>TEMPORIZADORES</b>	
<b>EM MAND M1</b> Mando a distancia para ajustar DM TEC 001, DM TEC 003, DM TEC 004, DM SEN T03, DM SUP 000, DM SUP 002, DM TEC 241 y DM TEC 243 parámetros del DM TEC 010		<b>MI PLA 001</b> RMinuter. de planta regulable 2 hilos 400 W incandescencia/halógena Montaje en caja mecanismo	31,60
<b>EM MAND M2</b> Mando a distancia para ajustar DM TEC 001, DM TEC 003, DM TEC 004, DM SEN T03, DM SUP 000, DM SUP 002, DM TEC 241 y DM TEC 243 parámetros del DM TEC 010	36,05	<b>MI PLA 002</b> Minuter. electrónico regulable 3 hilos 3000W incandesc./1300 W fluoresc. Montaje en caja de registro	35,20
<b>AC DM-002</b> Filtro RC para los detectores	15,20		
<b>INALAMBRICOS EMISORES</b>			
 Detector de: techo empotrable a pilas 360°/Ø6m	86,00		
<b>DM SEN R01</b> Detector de: techo empotrable a pilas 360°/Ø6m			
 Detector de: superficie a pilas 120°/Ø6m	72,65		
<b>DM SEN R02</b> Detector de: superficie a pilas 120°/Ø6m			
 Detector de: superf. con brazo a pilas 180°/Ø10m	77,50		
<b>DM SEN R03</b> Detector de: superf. con brazo a pilas 180°/Ø10m			
 Detector de: techo empotrable a 230V 360°/Ø6m	85,95		
<b>DM SEN R04</b> Detector de: techo empotrable a 230V 360°/Ø6m			

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS																																																																																																																																																
<p><b>MINUTEROS DE ESCALERA</b></p> <p>MODULARES ELECTRONICOS</p> <p>Capacidad corte: 3.000 W incand./halóg. 230V 1.300 W fluorescencia (130µF)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>Ancho mód.</th> <th>Instal. hilos</th> <th>Capac. corte</th> <th>Tens. V</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MI EL3 003</td> <td>EL 3000</td> <td>1</td> <td>3 16A</td> <td>230</td> <td>43,25</td> </tr> <tr> <td>MI EL3 004</td> <td>EL 3000</td> <td>1</td> <td>3 y 4 16A</td> <td>230</td> <td>43,50</td> </tr> <tr> <td>MI EL3 125</td> <td>EL 3000</td> <td>1</td> <td>3 y 4 16A</td> <td>125</td> <td>44,40</td> </tr> <tr> <td>MI EL3 304</td> <td>EL 3000</td> <td>1</td> <td>3 16A</td> <td>230</td> <td>52,70</td> </tr> <tr> <td>MI EL3 305</td> <td>EL 3000</td> <td>1</td> <td>3 y 4 16A</td> <td>230 con avisador</td> <td>52,70</td> </tr> </tbody> </table>		Modelo	Ancho mód.	Instal. hilos	Capac. corte	Tens. V		MI EL3 003	EL 3000	1	3 16A	230	43,25	MI EL3 004	EL 3000	1	3 y 4 16A	230	43,50	MI EL3 125	EL 3000	1	3 y 4 16A	125	44,40	MI EL3 304	EL 3000	1	3 16A	230	52,70	MI EL3 305	EL 3000	1	3 y 4 16A	230 con avisador	52,70	<p><b>INT. HORARIOS DIGITALES ANUALES</b></p> <p>Programación: Diaria - Semanal - Anual (4 módulos) 230V~ 16A.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Modelo</th> <th>Nº Canal</th> <th>Nº Maniob. min.</th> <th>Reserva Maniob. 1 seg</th> <th>6 años</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IH JAH M10</td> <td>ANUAL</td> <td>1</td> <td>300</td> <td>1</td> <td></td> <td>270,00</td> </tr> <tr> <td>IH JAH M12</td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>337,50</td> </tr> <tr> <td>IH JAH M13</td> <td></td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>383,00</td> </tr> <tr> <td>IH JAH M14</td> <td></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>440,00</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>TA PRO 003</b> Llave de programación interruptores horarios 26,90</p>		Ref.	Modelo	Nº Canal	Nº Maniob. min.	Reserva Maniob. 1 seg	6 años		IH JAH M10	ANUAL	1	300	1		270,00	IH JAH M12		2				337,50	IH JAH M13		3				383,00	IH JAH M14		4				440,00																																																																									
Modelo	Ancho mód.	Instal. hilos	Capac. corte	Tens. V																																																																																																																																															
MI EL3 003	EL 3000	1	3 16A	230	43,25																																																																																																																																														
MI EL3 004	EL 3000	1	3 y 4 16A	230	43,50																																																																																																																																														
MI EL3 125	EL 3000	1	3 y 4 16A	125	44,40																																																																																																																																														
MI EL3 304	EL 3000	1	3 16A	230	52,70																																																																																																																																														
MI EL3 305	EL 3000	1	3 y 4 16A	230 con avisador	52,70																																																																																																																																														
Ref.	Modelo	Nº Canal	Nº Maniob. min.	Reserva Maniob. 1 seg	6 años																																																																																																																																														
IH JAH M10	ANUAL	1	300	1		270,00																																																																																																																																													
IH JAH M12		2				337,50																																																																																																																																													
IH JAH M13		3				383,00																																																																																																																																													
IH JAH M14		4				440,00																																																																																																																																													
<p><b>INTERRUPTORES HORARIOS ANALOGICOS</b></p> <p>Modulares p/ montaje directo sobre carril DIN 46277 o superficie. Con agujas de minutos. Programación mediante caballete imperdibles insertados en la esfera, los contactos son inversores. 230V~ 16A. Med.: 45x17,5x65 mm. (1 módulo).</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Módulo</th> <th>Reserva</th> <th>Esfera</th> <th>Maniobra minima</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IH UNI T</td> <td>UNI T</td> <td>No</td> <td>24h.</td> <td>15 min.</td> <td>46,80</td> </tr> <tr> <td>IH UNI QT</td> <td>UNI QT</td> <td>100h.</td> <td>24h.</td> <td>15 min.</td> <td>79,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Med.: 45x35x53mm (2 módulos).</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Módulo</th> <th>Reserva</th> <th>Esfera</th> <th>Maniobra minima</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IH BIM T</td> <td>BIMOT</td> <td>No</td> <td>24h.</td> <td>30 min.</td> <td>56,65</td> </tr> <tr> <td>IH BIM QT</td> <td>BIMOQT</td> <td>100h.</td> <td>24h.</td> <td>30 min.</td> <td>93,25</td> </tr> <tr> <td>IH BIM Q12*</td> <td>BIMO Q12</td> <td>100h.</td> <td>24h.</td> <td>30 min.</td> <td>116,60</td> </tr> </tbody> </table> <p>*12-24Vcc, 24-48V~</p> <p>Med.: 45x52,5x53mm (3 módulos).</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Módulo</th> <th>Reserva</th> <th>Esfera</th> <th>Maniobra minima</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IH MIC T</td> <td>MICROT</td> <td>--</td> <td>24h.</td> <td>30 min.</td> <td>58,65</td> </tr> <tr> <td>IH MIC QT</td> <td>MICROQT</td> <td>100h.</td> <td>24h.</td> <td>30 min.</td> <td>95,25</td> </tr> <tr> <td>IH MIC QW</td> <td>MICROQW</td> <td>100h.</td> <td>7 días</td> <td>2 horas</td> <td>107,85</td> </tr> </tbody> </table> <p>Extraplano estilo moderno, configuración industrial de vanguardia. Gran poder de corte mediante inversor de 220V 16A. Con interruptor manual 3 posiciones: desconectado, conectado e interruptor horario. Med.: 72x72x48,4mm.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Módulo</th> <th>Reserva</th> <th>Esfera</th> <th>Maniobra minima</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IH MAX PT</td> <td>MAXIT</td> <td>--</td> <td>24h.</td> <td>15 min.</td> <td>68,40</td> </tr> <tr> <td>IH MAX PQT</td> <td>MAXI PQT</td> <td>100h.</td> <td>24h.</td> <td>15 min.</td> <td>114,30</td> </tr> <tr> <td>IH MAX PW</td> <td>MAXI PW</td> <td>--</td> <td>7 días</td> <td>1 hora</td> <td>84,25</td> </tr> <tr> <td>IH MAX PQW</td> <td>MAXI PQW</td> <td>100h.</td> <td>7 días</td> <td>1 hora</td> <td>130,25</td> </tr> </tbody> </table>		Ref.	Módulo	Reserva	Esfera	Maniobra minima		IH UNI T	UNI T	No	24h.	15 min.	46,80	IH UNI QT	UNI QT	100h.	24h.	15 min.	79,00	Ref.	Módulo	Reserva	Esfera	Maniobra minima		IH BIM T	BIMOT	No	24h.	30 min.	56,65	IH BIM QT	BIMOQT	100h.	24h.	30 min.	93,25	IH BIM Q12*	BIMO Q12	100h.	24h.	30 min.	116,60	Ref.	Módulo	Reserva	Esfera	Maniobra minima		IH MIC T	MICROT	--	24h.	30 min.	58,65	IH MIC QT	MICROQT	100h.	24h.	30 min.	95,25	IH MIC QW	MICROQW	100h.	7 días	2 horas	107,85	Ref.	Módulo	Reserva	Esfera	Maniobra minima		IH MAX PT	MAXIT	--	24h.	15 min.	68,40	IH MAX PQT	MAXI PQT	100h.	24h.	15 min.	114,30	IH MAX PW	MAXI PW	--	7 días	1 hora	84,25	IH MAX PQW	MAXI PQW	100h.	7 días	1 hora	130,25	<p><b>CONTADORES DE TIEMPO POR MONEDAS O FICHAS</b></p> <p>Montados en caja de acero inox. con placa frontal termoplástica a prueba de impactos. 230V~ - 10 A. Con acumulación de monedas. Regulación ajustable entre 1 y 320 minutos en 4 tramos mediante Dips. Todos los mod. se suministran con caja de seguridad.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Modelo</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CT MON 001</td> <td>Básico a monedas</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>216,30</td> </tr> <tr> <td>CT MON 007</td> <td>Básico a fichas</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>216,30</td> </tr> <tr> <td>CT MON 025</td> <td>A monedas, con display indicador de tiempo restante</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>302,60</td> </tr> <tr> <td>CT MON 026</td> <td>Igual a fichas</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>302,60</td> </tr> <tr> <td>CT MON 01A</td> <td>A monedas, con relé avisador fin de temporización</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>270,15</td> </tr> <tr> <td>CT MON 07A</td> <td>Igual a fichas</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>270,15</td> </tr> <tr> <td>CT MON 25A</td> <td>A monedas, con display indicador y avisador fin temporización</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>356,00</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>AC CT 005</b> Ficha seguridad con 2 ranuras en una cara y 1 en otra. Precio por ficha 2,30</p>		Ref.	Modelo					CT MON 001	Básico a monedas				216,30	CT MON 007	Básico a fichas				216,30	CT MON 025	A monedas, con display indicador de tiempo restante				302,60	CT MON 026	Igual a fichas				302,60	CT MON 01A	A monedas, con relé avisador fin de temporización				270,15	CT MON 07A	Igual a fichas				270,15	CT MON 25A	A monedas, con display indicador y avisador fin temporización				356,00
Ref.	Módulo	Reserva	Esfera	Maniobra minima																																																																																																																																															
IH UNI T	UNI T	No	24h.	15 min.	46,80																																																																																																																																														
IH UNI QT	UNI QT	100h.	24h.	15 min.	79,00																																																																																																																																														
Ref.	Módulo	Reserva	Esfera	Maniobra minima																																																																																																																																															
IH BIM T	BIMOT	No	24h.	30 min.	56,65																																																																																																																																														
IH BIM QT	BIMOQT	100h.	24h.	30 min.	93,25																																																																																																																																														
IH BIM Q12*	BIMO Q12	100h.	24h.	30 min.	116,60																																																																																																																																														
Ref.	Módulo	Reserva	Esfera	Maniobra minima																																																																																																																																															
IH MIC T	MICROT	--	24h.	30 min.	58,65																																																																																																																																														
IH MIC QT	MICROQT	100h.	24h.	30 min.	95,25																																																																																																																																														
IH MIC QW	MICROQW	100h.	7 días	2 horas	107,85																																																																																																																																														
Ref.	Módulo	Reserva	Esfera	Maniobra minima																																																																																																																																															
IH MAX PT	MAXIT	--	24h.	15 min.	68,40																																																																																																																																														
IH MAX PQT	MAXI PQT	100h.	24h.	15 min.	114,30																																																																																																																																														
IH MAX PW	MAXI PW	--	7 días	1 hora	84,25																																																																																																																																														
IH MAX PQW	MAXI PQW	100h.	7 días	1 hora	130,25																																																																																																																																														
Ref.	Modelo																																																																																																																																																		
CT MON 001	Básico a monedas				216,30																																																																																																																																														
CT MON 007	Básico a fichas				216,30																																																																																																																																														
CT MON 025	A monedas, con display indicador de tiempo restante				302,60																																																																																																																																														
CT MON 026	Igual a fichas				302,60																																																																																																																																														
CT MON 01A	A monedas, con relé avisador fin de temporización				270,15																																																																																																																																														
CT MON 07A	Igual a fichas				270,15																																																																																																																																														
CT MON 25A	A monedas, con display indicador y avisador fin temporización				356,00																																																																																																																																														
<p><b>SUPLEMENTOS MONTAJE</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Modelo</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AC IH 001</td> <td>Montaje B en rail DIN 46277</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4,80</td> </tr> <tr> <td>AC IH 002</td> <td>Montaje C traspunto 66x66mm.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3,20</td> </tr> </tbody> </table>		Ref.	Modelo					AC IH 001	Montaje B en rail DIN 46277				4,80	AC IH 002	Montaje C traspunto 66x66mm.				3,20	<p><b>CONTADORES DE HORAS</b></p> <p>Dígitos de 4,4 mm. de altura. Preajustables. El consumo s/ mod. varía de 80 mW a 2 W. La protección desde el frontal es IP52. Vca.: 230V~ - 50 Hz. Tiempo mínimo de conteo: 0,01 h máx: 10.000 h.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Tipo</th> <th>45x17,5x53</th> <th>45x35x53</th> <th>Puesta a cero</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CH 311 170</td> <td>MODULAR</td> <td></td> <td></td> <td>No</td> <td>39,35</td> </tr> <tr> <td>CH 311 280</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>No</td> <td>39,35</td> </tr> <tr> <td>CH 311 210</td> <td>TRASCUADRO</td> <td>46x46</td> <td></td> <td>No</td> <td>33,05</td> </tr> <tr> <td>CH 312 110</td> <td>Vcc12-48</td> <td>46x46</td> <td></td> <td>No</td> <td>67,80</td> </tr> <tr> <td>CH 321 150</td> <td></td> <td>50x25</td> <td></td> <td>No</td> <td>37,60</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>AC CH 001</b> PLACA 72x72 P/CH311 210yCH312110 3,45 <b>AC CH 002</b> MARCO 55x55 P/CH311 210yCH312110 1,75</p>		Ref.	Tipo	45x17,5x53	45x35x53	Puesta a cero		CH 311 170	MODULAR			No	39,35	CH 311 280				No	39,35	CH 311 210	TRASCUADRO	46x46		No	33,05	CH 312 110	Vcc12-48	46x46		No	67,80	CH 321 150		50x25		No	37,60																																																																																										
Ref.	Modelo																																																																																																																																																		
AC IH 001	Montaje B en rail DIN 46277				4,80																																																																																																																																														
AC IH 002	Montaje C traspunto 66x66mm.				3,20																																																																																																																																														
Ref.	Tipo	45x17,5x53	45x35x53	Puesta a cero																																																																																																																																															
CH 311 170	MODULAR			No	39,35																																																																																																																																														
CH 311 280				No	39,35																																																																																																																																														
CH 311 210	TRASCUADRO	46x46		No	33,05																																																																																																																																														
CH 312 110	Vcc12-48	46x46		No	67,80																																																																																																																																														
CH 321 150		50x25		No	37,60																																																																																																																																														
<p><b>PROGRAMADORES ENCHUFABLES</b></p> <p>230V~ - 16A. 3.500W. Clavija Schuko.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Modelo</th> <th>Esfera</th> <th>Maniobra min.</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IH TIM 001</td> <td>TIMER</td> <td>24 h.</td> <td>15 min.</td> <td>43,10</td> </tr> </tbody> </table>		Ref.	Modelo	Esfera	Maniobra min.		IH TIM 001	TIMER	24 h.	15 min.	43,10	<p><b>TELEINTERRUPTORES</b></p> <p><b>MICROTELEINTERRUPTORES - SERIE 41 y 43</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Modelo</th> <th>Nº Canal</th> <th>Nº Maniob. min.</th> <th>Reserva Maniob. 1 seg</th> <th>6 años</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IH TER MC5</td> <td>MICRO5</td> <td>1</td> <td>30</td> <td>1</td> <td></td> <td>125,85</td> </tr> <tr> <td>IH TER MC0</td> <td>MICRO0</td> <td>1</td> <td>30</td> <td></td> <td></td> <td>104,60</td> </tr> <tr> <td>IH TER MC1</td> <td>MICRO1</td> <td>1</td> <td>46</td> <td></td> <td></td> <td>123,65</td> </tr> <tr> <td>IH TER MC2</td> <td>MICRO2</td> <td>2</td> <td>46</td> <td></td> <td></td> <td>152,50</td> </tr> </tbody> </table>		Ref.	Modelo	Nº Canal	Nº Maniob. min.	Reserva Maniob. 1 seg	6 años		IH TER MC5	MICRO5	1	30	1		125,85	IH TER MC0	MICRO0	1	30			104,60	IH TER MC1	MICRO1	1	46			123,65	IH TER MC2	MICRO2	2	46			152,50																																																																																																			
Ref.	Modelo	Esfera	Maniobra min.																																																																																																																																																
IH TIM 001	TIMER	24 h.	15 min.	43,10																																																																																																																																															
Ref.	Modelo	Nº Canal	Nº Maniob. min.	Reserva Maniob. 1 seg	6 años																																																																																																																																														
IH TER MC5	MICRO5	1	30	1		125,85																																																																																																																																													
IH TER MC0	MICRO0	1	30			104,60																																																																																																																																													
IH TER MC1	MICRO1	1	46			123,65																																																																																																																																													
IH TER MC2	MICRO2	2	46			152,50																																																																																																																																													
<p><b>INTERRUPT. HORARIOS DIGITALES DIARIOS/SEMANALES</b></p> <p>Sencillez en la programación y respuesta al segundo. Puede efectuar la programación completa antes del montaje y conexionado control permanente por visualización de la pantalla. 230V~. 16A. Programación: Diaria-Semanal. Cambio hora Verano/Invierno: Autom.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Modelo</th> <th>Nº Canal</th> <th>Nº Maniob. min.</th> <th>Reserva Maniob. 1 seg</th> <th>6 años</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IH TER MC5</td> <td>MICRO5</td> <td>1</td> <td>30</td> <td>1</td> <td></td> <td>125,85</td> </tr> <tr> <td>IH TER MC0</td> <td>MICRO0</td> <td>1</td> <td>30</td> <td></td> <td></td> <td>104,60</td> </tr> <tr> <td>IH TER MC1</td> <td>MICRO1</td> <td>1</td> <td>46</td> <td></td> <td></td> <td>123,65</td> </tr> <tr> <td>IH TER MC2</td> <td>MICRO2</td> <td>2</td> <td>46</td> <td></td> <td></td> <td>152,50</td> </tr> </tbody> </table>		Ref.	Modelo	Nº Canal	Nº Maniob. min.	Reserva Maniob. 1 seg	6 años		IH TER MC5	MICRO5	1	30	1		125,85	IH TER MC0	MICRO0	1	30			104,60	IH TER MC1	MICRO1	1	46			123,65	IH TER MC2	MICRO2	2	46			152,50	<p><b>TELEINTERRUPTORES MODULARES SERIE 55</b></p> <p>De 53 mm. altura módulos de 17,5 mm. Poder de corte 16A 250V. Consumo de 6,5 a 16 VA (inductivos) 20A 250V (resistivo). Montaje sobre pared o rail DIN.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Modelo</th> <th>Nº Canal</th> <th>Nº Maniob. min.</th> <th>Reserva Maniob. 1 seg</th> <th>6 años</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TE 041 154</td> <td>Interruptor unipolar</td> <td></td> <td>24V~/ 14V=</td> <td></td> <td></td> <td>35,40</td> </tr> <tr> <td>TE 041 157</td> <td></td> <td></td> <td>230V~/ 127V=</td> <td></td> <td></td> <td>32,90</td> </tr> <tr> <td>TE 043 154</td> <td>Inversor unipolar</td> <td></td> <td>24V~/ 12V=</td> <td></td> <td></td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>TE 043 157</td> <td></td> <td></td> <td>230V~/ 110V=</td> <td></td> <td></td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>TE 043 204</td> <td>Interruptor bipolar</td> <td></td> <td>24V~/ 12V=</td> <td></td> <td></td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>TE 043 207</td> <td></td> <td></td> <td>230V~/ 110V=</td> <td></td> <td></td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>TE 043 254</td> <td>Inversor bipolar</td> <td></td> <td>24V~/ 12V=</td> <td></td> <td></td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>TE 043 257</td> <td></td> <td></td> <td>230V~/ 110V=</td> <td></td> <td></td> <td>----</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>AC TE 001</b> Clips de fijación en carril DIN 46277 Serie 41 1,65 <b>AC TE 002</b> Serie 43 ----</p>		Ref.	Modelo	Nº Canal	Nº Maniob. min.	Reserva Maniob. 1 seg	6 años		TE 041 154	Interruptor unipolar		24V~/ 14V=			35,40	TE 041 157			230V~/ 127V=			32,90	TE 043 154	Inversor unipolar		24V~/ 12V=			----	TE 043 157			230V~/ 110V=			----	TE 043 204	Interruptor bipolar		24V~/ 12V=			----	TE 043 207			230V~/ 110V=			----	TE 043 254	Inversor bipolar		24V~/ 12V=			----	TE 043 257			230V~/ 110V=			----																																														
Ref.	Modelo	Nº Canal	Nº Maniob. min.	Reserva Maniob. 1 seg	6 años																																																																																																																																														
IH TER MC5	MICRO5	1	30	1		125,85																																																																																																																																													
IH TER MC0	MICRO0	1	30			104,60																																																																																																																																													
IH TER MC1	MICRO1	1	46			123,65																																																																																																																																													
IH TER MC2	MICRO2	2	46			152,50																																																																																																																																													
Ref.	Modelo	Nº Canal	Nº Maniob. min.	Reserva Maniob. 1 seg	6 años																																																																																																																																														
TE 041 154	Interruptor unipolar		24V~/ 14V=			35,40																																																																																																																																													
TE 041 157			230V~/ 127V=			32,90																																																																																																																																													
TE 043 154	Inversor unipolar		24V~/ 12V=			----																																																																																																																																													
TE 043 157			230V~/ 110V=			----																																																																																																																																													
TE 043 204	Interruptor bipolar		24V~/ 12V=			----																																																																																																																																													
TE 043 207			230V~/ 110V=			----																																																																																																																																													
TE 043 254	Inversor bipolar		24V~/ 12V=			----																																																																																																																																													
TE 043 257			230V~/ 110V=			----																																																																																																																																													

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>KNX</b>			
<b>DISPOSITIVOS COMPATIBLES KNX - RADIO FRECUENCIA</b>			
EMISORES/SENSORES			
 <b>EM KNX 002</b> Interfaz para pulsador doble de 1 canal	51,10	 <b>RE KNX 010</b> Regulador para equipos 1/10Vcc	101,30
 <b>PU KNX 001</b> Pulsador portátil de 1 canal	51,10	 <b>RE KNX DA1</b> Regulador para equipos DALI	122,40
 <b>RC KNX 001</b> Mando a distancia para control de iluminación y de persianas de 5 canales y 5 escenas	66,25	 <b>RE KNX 102</b> Sistema de regulación constante 1/10Vcc con Interfaz Inalámbrico	72,50
 <b>SE KNX 001</b> Sensor de temperatura	73,50	 <b>RE KNX DA2</b> Sistema de regulación constante DALI con Interfaz Inalámbrico	97,00
 <b>SE KNX 002</b> Sensor de Luminosidad	73,50	<b>COMUNICACIÓN</b>	
 <b>SE KNX 003</b> Sensor de apertura de puertas/ventanas	88,50	 <b>CO KNX 001</b> Interfaz de comunicación KNX-RF / Dimmers DINUY	98,70
 <b>SE KNX 004</b> Sensor de temperatura c/ ajuste propio	84,50	 <b>CO KNX 004</b> Software de visualización y Control con llave USB/RF	192,50
 <b>SE KNX 005</b> Sensor de Temperatura con Sonda	99,50	 <b>CO REG R09</b> Control remoto para el ajuste y control	46,70
 <b>SE KNX 006</b> Sensor de luminosidad	63,50	<b>DISPOSITIVOS KNX DISPOSITIVOS KNX - PAR TRENZADO</b>	
 <b>SE KNX 007</b> Sensor de luminosidad con ajuste de nivel de Lux.	74,50	APARATO DE SISTEMA	
 <b>DM KNX 001</b> Detector de movimiento 360° empotrable en techo	129,50	 <b>FA KNT 001</b> Fuente de alimentación 640mA	225,00
 <b>DP KNX 001</b> Detector de presencia empotrable en techo	129,50	EMISORES/SENSORES	
 <b>DM KNX 002</b> Detector de movimiento 180° con brazo para pared	125,00	 <b>EM KNT 001</b> Interfaz universal de pulsador entradas binarias de 4 canales	95,00
 <b>AM KNX 001</b> Repetidor de señales KNX-RF	51,10	 <b>EM KNT 002</b> entradas analógicas / binarias de 4 canales	97,50
<b>RECEPTORES ACTUADORES</b>		 <b>DM KNT 001</b> Detector de movimiento empotrable en techo 360°	145,00
 <b>IT KNX 001</b> Interruptor o Temporizador modular de 1 canal. 16A	89,90	 <b>DM KNT 002</b> Detector de movimiento con brazo para pared 180°	130,00
 <b>MI KNX 001</b> Interruptor o Temporizador de pastilla de 1 canal 5A	97,50	 <b>DM KNT 003</b> Detector de movimiento + Sensor de luminosidad de caja de mecanismo 200°	145,00
<b>PE KNX 001</b> Interruptor de Persianas de 1 canal o de Conmutación de 2 canales. 16A/canal	116,30	<b>RECEPTORES ACTUADORES</b>	
<b>TM KNX 001</b> Termostato modular para control de Calefacción o Aire Acondicionado	99,90	<b>RE KNT 000</b> Regulador (Dimmer) Universal de 1 canal de y 1000W	223,30
<b>RE KNX LE1</b> Regulador para lámparas LEDs, R, L y C	85,25	<b>RE KNT DA1</b> Dali de 1 canal	223,30
<b>RE KNX LE2</b> Regulador para tiras de LED de 1 canal. 12Vcc~48Vcc 8A	85,25	<b>RE KNT 110</b> 1/10Vcc de 1 canal	211,60
<b>RE KNX LE3</b> Regulador para tiras de LED de 1 canal. 12Vcc~48Vcc 8A	82,25	<b>RE KNT RGB</b> para tiras RGBW de 3 canales. 12Vcc~12Vcc~4x16A. Máx. 32A	224,30
<b>RE KNX RGB</b> Regulador para tiras de LED RGB de 3 canales. 12Vcc~48Vcc 5A/Canal	87,50	<b>IT KNT 001</b> Interruptor modular de 2 canales (persianas: 1 canal) y 16A/canal	140,50
		<b>IT KNT 004</b> Interruptor modular de 4 canales de 16A/canal	190,00
		<b>IT KNT 012</b> Interruptor modular de 12 canales de 16A/canal	349,25
		<b>COMUNICACION</b>	
		<b>CO KNX 002</b> Acoplador de medios KNX-RF/KNX-PT	195,50
		<b>CO KNT 001</b> Interfaz de comunicación KNX-PT/Dimmers DINUY	90,50
		<b>CO KNT 002</b> Interfaz de comunicación USB/KNX-PT	190,00
		<b>ACCESORIOS</b>	
		<b>ST KNT 001</b> Sonda de temperatura epoxy NTC para EM KNT 002. Ø 7 mm.	11,00
		<b>ST KNT 002</b> Idem. Ø5 mm.	10,00


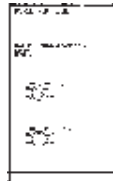
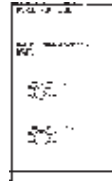


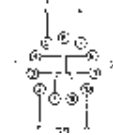
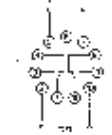

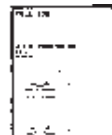
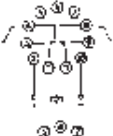
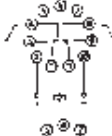

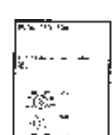


Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS		
<b>RELES DE CONTROL, VIGILANCIA, CONTEO Y LOGICOS ENCHUFABLES</b> <b>RELES DE TENSION MONOFASICOS</b> <b>PVH / PVI</b> Máximo o mínimo. Histéresis y tiempo ajustables.					<b>RELES DE CONTROL, VIGILANCIA, CONTEO Y LOGICOS DIRECTOS A RAIL DIN</b> <b>RELES DE TENSION MONOFASICOS</b> <b>DVH / DVI</b> Máximo o mínimo. Histéresis y tiempo ajustables.						
	Ref.	Contactos	Detección	Tensión (V)		Ref.	Contactos	Detección	Tensión (V)		
	<b>PVHA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	92,92		<b>DVHA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	98,06
	<b>PVHA</b>			15 a 240	144,01		<b>DVHA</b>			15 a 240	149,18
	<b>PVHB</b>	2 inversores	CA	24 a 440	101,99		<b>DVHB</b>	2 inversores	CA	24 a 440	109,84
	<b>PVHB</b>			15 a 240	153,10		<b>DVHB</b>			15 a 240	160,96
	<b>PVIA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	92,92		<b>DVIA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	98,06
	<b>PVIA</b>			15 a 240	144,01		<b>DVIA</b>			15 a 240	149,18
	<b>PVIB</b>	2 inversores	CC	24 a 440	101,99		<b>DVIB</b>	2 inversores	CC	24 a 440	109,84
	<b>PVIB</b>			15 a 240	153,10		<b>DVIB</b>			15 a 240	160,96
<b>PVB / PVD</b> Control de tensión secundaria. Máximo / mínimo o umbral.					<b>DVB / DVD</b> Control de tensión secundaria. Máximo / mínimo o umbral.						
	<b>PVBA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	99,85		<b>DVBA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	102,24
	<b>PVBA</b>			15 a 240	150,97		<b>DVBA</b>			15 a 240	153,36
	<b>PVBB</b>	2 inversores	CA	24 a 440	108,97		<b>DVBB</b>	2 inversores	CA	24 a 440	108,97
	<b>PVBB</b>			15 a 240	160,06		<b>DVBB</b>			15 a 240	160,06
	<b>PVDA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	99,85		<b>DVDA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	102,24
	<b>PVDA</b>			15 a 240	150,97		<b>DVDA</b>			15 a 240	153,36
	<b>PVDB</b>	2 inversores	CC	24 a 440	108,97		<b>DVDB</b>	2 inversores	CC	24 a 440	113,78
	<b>PVDB</b>			15 a 240	160,06		<b>DVDB</b>			15 a 240	164,89
<b>PVJ / PVK</b> Control de tensión secundaria. 2 Consignas independientes.					<b>DVJ / DVK</b> Control de tensión secundaria. 2 Consignas independientes.						
	<b>PVJA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	99,18		<b>DVJA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	107,66
	<b>PVJA</b>			15 a 240	150,28		<b>DVJA</b>			15 a 240	158,76
	<b>PVKA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	99,18		<b>DVKA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	107,66
	<b>PVKA</b>			15 a 240	150,28		<b>DVKA</b>			15 a 240	158,76
<b>PVL / PVM</b> Miden su propia tensión de alimentación. Dos consignas independientes.					<b>DVL / DVM</b> Miden su propia tensión de alimentación. Dos consignas independientes.						
	<b>PVLA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	112,74		<b>DVLA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	120,95
	<b>PVMA</b>	1 inversor	CC	12 a 48	118,04		<b>DVMA</b>	1 inversor	CC	12 a 48	126,15
	<b>PVMA</b>			110 a 125	169,15		<b>DVMA</b>			110 a 125	177,25
<b>PVZ</b> Cambio automático de tensión.					<b>DVZ</b> Cambio automático de tensión.						
	<b>PVZS</b>	1 inversor		230 a 400	67,59		<b>DVZS</b>	1 inversor		230 a 400	-
<b>PVA / PVC</b> Miden su propia tensión. Máximo, mínimo o umbral					<b>DVA / DVC</b> Miden su propia tensión. Máximo, mínimo o umbral						
	<b>PVAA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	99,31		<b>DVAA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	102,24
	<b>PVAB</b>	2 inversores			108,97		<b>DVAB</b>	2 inversores			113,77
	<b>PVCA</b>	1 inversor	CC	12 a 48	114,65		<b>DVCA</b>	1 inversor	CC	12 a 48	116,74
	<b>PVCA</b>			110 a 125	165,76		<b>DVCA</b>			110 a 125	167,84
	<b>PVCB</b>	2 inversores	CC	12 a 48	123,72		<b>DVCB</b>	2 inversores	CC	12 a 48	128,28
	<b>PVCB</b>			110 a 125	174,84		<b>DVCB</b>			110 a 125	179,40





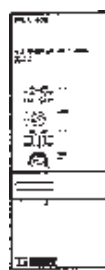
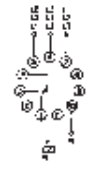
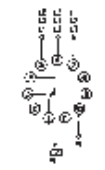

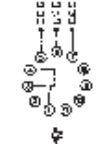

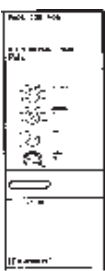
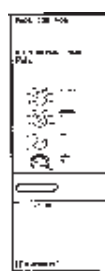




Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS		
<b>ENCHUFABLES</b>					<b>DIRECTOS A RAIL DIN</b>						
<b>RELES DE PROTECCION</b>					<b>RELES DE PROTECCION</b>						
Amplificador de contactos.					Amplificador de contactos.						
	Ref.	Contactos	Detección	Tensión (V)		Ref.	Contactos	Detección	Tensión (V)		
	<b>PSMS</b>	1 consignas		110 a 500 15 a 240	52,94 104,05		<b>DSMS</b>	1 consignas	110 a 500 15 a 240	58,66 109,75	
Protección de contactos débiles.					Protección de contactos débiles.						
	<b>PSPS</b>	1 inversor		110 a 500	76,08		<b>DSPS</b>	1 inversor	110 a 500	81,57	
<b>RELES DE TENSION TRIFASICAS</b>					<b>RELES DE TENSION TRIFASICAS</b>						
<b>PVE / PVF</b>					<b>DVE / DVF</b>						
Miden su propia tensión de alimentación. Máximo, mínimo o umbral.					Miden su propia tensión de alimentación. Máximo, mínimo o umbral.						
	<b>PVEA</b>	1 inversor	Sin neutro	110 a 440	122,38		<b>DVEA</b>	1 inversor	Sin neutro	110 a 440	125,88
	<b>PVEB</b>	2 inversores	"	110 a 440	131,48		<b>DVEB</b>	2 inversores	"	110 a 440	137,82
	<b>PVFA</b>	1 inversor	Con neutro	110 a 440	122,38		<b>DVFA</b>	1 inversor	Con neutro	110 a 440	125,88
	<b>PVFB</b>	2 inversores	"	110 a 440	131,48		<b>DVFB</b>	2 inversores	"	110 a 440	137,82
<b>PVO / PVP</b>					<b>DVO / DVP</b>						
Control de tensión secundaria. Máximo, mínimo o umbral.					Control de tensión secundaria. Máximo, mínimo o umbral.						
	<b>PVOA</b>	1 inversor	Sin neutro	24 a 440 15 a 240	122,38 173,49		<b>DVOA</b>	1 inversor	Sin neutro	24 a 440 15 a 240	125,88 176,99
	<b>PVOB</b>	2 inversores	Sin neutro	24 a 440 15 a 240	131,48 182,57		<b>DVOB</b>	2 inversores	Sin neutro	24 a 440 15 a 240	137,83 188,94
	<b>PVPA</b>	1 inversor	Con neutro	24 a 440 15 a 240	122,38 173,49		<b>DVPA</b>	1 inversor	Con neutro	24 a 440 15 a 240	125,88 176,99
<b>PVG</b>					<b>DVG</b>						
Control de mínima tensión. Trifásica 110 √ 3					Control de mínima tensión. Trifásica 110 √ 3						
	<b>PVGA</b>	1 inversor		110	--		<b>DVGA</b>	1 inversor		110	--
	<b>PVGB</b>	2 inversores		110	--		<b>DVGB</b>	2 inversores		110	--
<b>RELES DE INTENSIDAD (1 / 2)</b>					<b>RELES DE INTENSIDAD (1 / 2)</b>						
<b>PAA / PAB</b>					<b>DAA / DAB</b>						
Máx. o Mín. Histéresis y tiempo ajustables.					Máx. o Mín. Histéresis y tiempo ajustables.						
	<b>PAAA</b>	1 inversor	CA	24 a 440 15 a 240	105,04 156,14		<b>DAAA</b>	1 inversor	CA	24 a 440 15 a 240	109,95 161,04
	<b>PAAB</b>	2 inversores	CA	24 a 440 15 a 240	114,11 165,22		<b>DAAB</b>	2 inversores	CA	24 a 440 15 a 240	125,49 176,60
	<b>PABA</b>	1 inversor	CC	24 a 440 15 a 240	105,04 156,14		<b>DABA</b>	1 inversor	CC	24 a 440 15 a 240	109,95 161,04
	<b>PABB</b>	2 inversores	CC	24 a 440 15 a 240	114,11 165,22		<b>DABB</b>	2 inversores	CC	24 a 440 15 a 240	121,74 172,84
<b>PAC / PAD</b>					<b>DAC / DAD</b>						
Shunt externo. Máx. o Mín. Histéresis y tiempo ajustables.					Shunt externo. Máx. o Mín. Histéresis y tiempo ajustables.						
	<b>PACA</b>	1 inversor	CA	24 a 440 15 a 240	100,44 151,54		<b>DACA</b>	1 inversor	CA	24 a 440 15 a 240	105,43 156,53
	<b>PACB</b>	2 inversores	CA	24 a 440 15 a 240	109,53 160,64		<b>DACB</b>	2 inversores	CA	24 a 440 15 a 240	117,24 168,34
	<b>PADA</b>	1 inversor	CC	24 a 440 15 a 240	92,92 144,01		<b>DADA</b>	1 inversor	CC	24 a 440 15 a 240	98,05 149,17
	<b>PADB</b>	2 inversores	CC	24 a 440 15 a 240	101,99 153,10		<b>DADB</b>	2 inversores	CC	24 a 440 15 a 240	110,68 161,77





Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS																																																		
<b>ENCHUFABLES</b>					<b>DIRECTOS A RAIL DIN</b>																																																						
<b>RELES DE INTENSIDAD (2 / 2)</b>					<b>RELES DE INTENSIDAD (2 / 2)</b>																																																						
<b>PAE / PAF</b>					<b>DAE / DAF</b>																																																						
 <p>Dos consignas independientes. Histéresis fija.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Detección</th> <th>Tensión (V)</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>PAEA</b></td> <td>1 inversor</td> <td>CA</td> <td>24 a 440</td> <td>119,72</td> </tr> <tr> <td><b>PAEA</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>170,81</td> </tr> <tr> <td><b>PAFA</b></td> <td>1 inversor</td> <td>CC</td> <td>24 a 440</td> <td>119,72</td> </tr> <tr> <td><b>PAFA</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>170,81</td> </tr> </tbody> </table>					Ref.	Contactos	Detección	Tensión (V)	PRECIO EUROS	<b>PAEA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	119,72	<b>PAEA</b>			15 a 240	170,81	<b>PAFA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	119,72	<b>PAFA</b>			15 a 240	170,81	 <p>Dos consignas independientes. Histéresis fija.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Detección</th> <th>Tensión (V)</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>DAEA</b></td> <td>1 inversor</td> <td>CA</td> <td>24 a 440</td> <td>127,80</td> </tr> <tr> <td><b>DAEA</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>178,90</td> </tr> <tr> <td><b>DAFA</b></td> <td>1 inversor</td> <td>CC</td> <td>24 a 440</td> <td>127,80</td> </tr> <tr> <td><b>DAFA</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>178,90</td> </tr> </tbody> </table>					Ref.	Contactos	Detección	Tensión (V)	PRECIO EUROS	<b>DAEA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	127,80	<b>DAEA</b>			15 a 240	178,90	<b>DAFA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	127,80	<b>DAFA</b>			15 a 240	178,90
Ref.	Contactos	Detección	Tensión (V)	PRECIO EUROS																																																							
<b>PAEA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	119,72																																																							
<b>PAEA</b>			15 a 240	170,81																																																							
<b>PAFA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	119,72																																																							
<b>PAFA</b>			15 a 240	170,81																																																							
Ref.	Contactos	Detección	Tensión (V)	PRECIO EUROS																																																							
<b>DAEA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	127,80																																																							
<b>DAEA</b>			15 a 240	178,90																																																							
<b>DAFA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	127,80																																																							
<b>DAFA</b>			15 a 240	178,90																																																							
<b>PAG / PAH</b>					<b>DAG / DAH</b>																																																						
 <p>Dos consignas independientes. Shunt externo. Histéresis fija.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Detección</th> <th>Tensión (V)</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>PAGA</b></td> <td>1 inversor</td> <td>CA</td> <td>24 a 440</td> <td>119,17</td> </tr> <tr> <td><b>PAGA</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>170,28</td> </tr> <tr> <td><b>PAHA</b></td> <td>1 inversor</td> <td>CC</td> <td>24 a 440</td> <td>119,16</td> </tr> <tr> <td><b>PAHA</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>170,26</td> </tr> </tbody> </table>					Ref.	Contactos	Detección	Tensión (V)	PRECIO EUROS	<b>PAGA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	119,17	<b>PAGA</b>			15 a 240	170,28	<b>PAHA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	119,16	<b>PAHA</b>			15 a 240	170,26	 <p>Dos consignas independientes. Shunt externo. Histéresis fija.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Detección</th> <th>Tensión (V)</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>DAGA</b></td> <td>1 inversor</td> <td>CA</td> <td>24 a 440</td> <td>127,24</td> </tr> <tr> <td><b>DAGA</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>178,34</td> </tr> <tr> <td><b>DAHA</b></td> <td>1 inversor</td> <td>CC</td> <td>24 a 440</td> <td>127,24</td> </tr> <tr> <td><b>DAHA</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>178,34</td> </tr> </tbody> </table>					Ref.	Contactos	Detección	Tensión (V)	PRECIO EUROS	<b>DAGA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	127,24	<b>DAGA</b>			15 a 240	178,34	<b>DAHA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	127,24	<b>DAHA</b>			15 a 240	178,34
Ref.	Contactos	Detección	Tensión (V)	PRECIO EUROS																																																							
<b>PAGA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	119,17																																																							
<b>PAGA</b>			15 a 240	170,28																																																							
<b>PAHA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	119,16																																																							
<b>PAHA</b>			15 a 240	170,26																																																							
Ref.	Contactos	Detección	Tensión (V)	PRECIO EUROS																																																							
<b>DAGA</b>	1 inversor	CA	24 a 440	127,24																																																							
<b>DAGA</b>			15 a 240	178,34																																																							
<b>DAHA</b>	1 inversor	CC	24 a 440	127,24																																																							
<b>DAHA</b>			15 a 240	178,34																																																							
<b>RELES LOGICOS</b>					<b>RELES LOGICOS</b>																																																						
<p>Led indicador de presencia de tensión y relé activado. Alimentación: Modo A, B, C y D. Alimentación sensor 15 mA máx.</p>					<p>Led indicador de presencia de tensión y relé activado. Alimentación: Modo A, B, C y D. Alimentación sensor 15 mA máx.</p>																																																						
<b>PLA</b>					<b>DLA</b>																																																						
FLIP-FLOP SIN MEMORIA					FLIP-FLOP SIN MEMORIA																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Tipo sensor</th> <th>Tensión (V)</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>PLAS</b></td> <td>1 inversor</td> <td>NPN o PNP</td> <td>24 a 440</td> <td>72,70</td> </tr> <tr> <td><b>PLAS</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>123,80</td> </tr> </tbody> </table>					Ref.	Contactos	Tipo sensor	Tensión (V)	PRECIO EUROS	<b>PLAS</b>	1 inversor	NPN o PNP	24 a 440	72,70	<b>PLAS</b>			15 a 240	123,80	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Tipo sensor</th> <th>Tensión (V)</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>DLAS</b></td> <td>1 inversor</td> <td>NPN o PNP</td> <td>24 a 440</td> <td>78,94</td> </tr> <tr> <td><b>DLAS</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>127,40</td> </tr> </tbody> </table>					Ref.	Contactos	Tipo sensor	Tensión (V)	PRECIO EUROS	<b>DLAS</b>	1 inversor	NPN o PNP	24 a 440	78,94	<b>DLAS</b>			15 a 240	127,40																				
Ref.	Contactos	Tipo sensor	Tensión (V)	PRECIO EUROS																																																							
<b>PLAS</b>	1 inversor	NPN o PNP	24 a 440	72,70																																																							
<b>PLAS</b>			15 a 240	123,80																																																							
Ref.	Contactos	Tipo sensor	Tensión (V)	PRECIO EUROS																																																							
<b>DLAS</b>	1 inversor	NPN o PNP	24 a 440	78,94																																																							
<b>DLAS</b>			15 a 240	127,40																																																							
<b>PLB</b>					<b>DLB</b>																																																						
FLIP-FLOP CON MEMORIA					FLIP-FLOP CON MEMORIA																																																						
<table border="1"> <tbody> <tr> <td><b>PLBS</b></td> <td>1 inversor</td> <td>NPN</td> <td>24 a 440</td> <td>--</td> </tr> <tr> <td><b>PLBS</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table>					<b>PLBS</b>	1 inversor	NPN	24 a 440	--	<b>PLBS</b>			15 a 240	--	<table border="1"> <tbody> <tr> <td><b>DLBS</b></td> <td>1 inversor</td> <td>NPN</td> <td>24 a 440</td> <td>--</td> </tr> <tr> <td><b>DLBS</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table>					<b>DLBS</b>	1 inversor	NPN	24 a 440	--	<b>DLBS</b>			15 a 240	--																														
<b>PLBS</b>	1 inversor	NPN	24 a 440	--																																																							
<b>PLBS</b>			15 a 240	--																																																							
<b>DLBS</b>	1 inversor	NPN	24 a 440	--																																																							
<b>DLBS</b>			15 a 240	--																																																							
<b>PLC</b>					<b>DLC</b>																																																						
BIESTABLE CON MEMORIA					BIESTABLE CON MEMORIA																																																						
<table border="1"> <tbody> <tr> <td><b>PLCS</b></td> <td>1 inversor</td> <td></td> <td>24 a 440</td> <td>--</td> </tr> <tr> <td><b>PLCS</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table>					<b>PLCS</b>	1 inversor		24 a 440	--	<b>PLCS</b>			15 a 240	--	<table border="1"> <tbody> <tr> <td><b>DLCS</b></td> <td>1 inversor</td> <td></td> <td>24 a 440</td> <td>--</td> </tr> <tr> <td><b>DLCS</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table>					<b>DLCS</b>	1 inversor		24 a 440	--	<b>DLCS</b>			15 a 240	--																														
<b>PLCS</b>	1 inversor		24 a 440	--																																																							
<b>PLCS</b>			15 a 240	--																																																							
<b>DLCS</b>	1 inversor		24 a 440	--																																																							
<b>DLCS</b>			15 a 240	--																																																							
<b>RELES TACOMETRICOS</b>					<b>RELES TACOMETRICOS</b>																																																						
<p>Multigama - Multifunción. Con led especial de entrada de impulsos.</p>					<p>Multigama - Multifunción. Con led especial de entrada de impulsos.</p>																																																						
<table border="1"> <tbody> <tr> <td><b>PHAA</b></td> <td>1 inversor</td> <td></td> <td>24 a 440</td> <td>111,59</td> </tr> <tr> <td><b>PHAA</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>162,71</td> </tr> </tbody> </table>					<b>PHAA</b>	1 inversor		24 a 440	111,59	<b>PHAA</b>			15 a 240	162,71	<table border="1"> <tbody> <tr> <td><b>DHAA</b></td> <td>1 inversor</td> <td></td> <td>24 a 440</td> <td>119,17</td> </tr> <tr> <td><b>DHAA</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>170,28</td> </tr> </tbody> </table>					<b>DHAA</b>	1 inversor		24 a 440	119,17	<b>DHAA</b>			15 a 240	170,28																														
<b>PHAA</b>	1 inversor		24 a 440	111,59																																																							
<b>PHAA</b>			15 a 240	162,71																																																							
<b>DHAA</b>	1 inversor		24 a 440	119,17																																																							
<b>DHAA</b>			15 a 240	170,28																																																							
<b>RELES CON SENSORES</b>					<b>RELES CON SENSORES</b>																																																						
<p>Alimentación: Modo A, B, C y D</p>					<p>Alimentación: Modo A, B, C y D</p>																																																						
<b>PSA</b>					<b>DSA</b>																																																						
Amplificador para sensores tres hilos.					Amplificador para sensores tres hilos.																																																						
<table border="1"> <tbody> <tr> <td><b>PSAS</b></td> <td>1 inversor</td> <td></td> <td>24 a 440</td> <td>68,15</td> </tr> <tr> <td><b>PSAS</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>119,24</td> </tr> <tr> <td><b>PSAT</b></td> <td>2 inversores</td> <td></td> <td>24 a 440</td> <td>77,22</td> </tr> <tr> <td><b>PSAT</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>128,32</td> </tr> </tbody> </table>					<b>PSAS</b>	1 inversor		24 a 440	68,15	<b>PSAS</b>			15 a 240	119,24	<b>PSAT</b>	2 inversores		24 a 440	77,22	<b>PSAT</b>			15 a 240	128,32	<table border="1"> <tbody> <tr> <td><b>DSAS</b></td> <td>1 inversor</td> <td></td> <td>24 a 440</td> <td>73,66</td> </tr> <tr> <td><b>DSAS</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>124,76</td> </tr> <tr> <td><b>DSAT</b></td> <td>2 inversores</td> <td></td> <td>24 a 440</td> <td>85,47</td> </tr> <tr> <td><b>DSAT</b></td> <td></td> <td></td> <td>15 a 240</td> <td>136,57</td> </tr> </tbody> </table>					<b>DSAS</b>	1 inversor		24 a 440	73,66	<b>DSAS</b>			15 a 240	124,76	<b>DSAT</b>	2 inversores		24 a 440	85,47	<b>DSAT</b>			15 a 240	136,57										
<b>PSAS</b>	1 inversor		24 a 440	68,15																																																							
<b>PSAS</b>			15 a 240	119,24																																																							
<b>PSAT</b>	2 inversores		24 a 440	77,22																																																							
<b>PSAT</b>			15 a 240	128,32																																																							
<b>DSAS</b>	1 inversor		24 a 440	73,66																																																							
<b>DSAS</b>			15 a 240	124,76																																																							
<b>DSAT</b>	2 inversores		24 a 440	85,47																																																							
<b>DSAT</b>			15 a 240	136,57																																																							

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS
	<b>ENCHUFABLES</b>			<b>DIRECTOS A RAIL DIN</b>	
	<b>RELES CON SENSORES</b>			<b>RELES CON SENSORES</b>	
	<b>PSB</b>			<b>DSB</b>	
	Amplificador para sensores Namur.			Amplificador para sensores Namur.	
	Ref. Contactos Detección Tensión (V)			Ref. Contactos Detección Tensión (V)	
	<b>PSBS</b> 1 inversor 24 a 440 61,58			<b>DSBS</b> 1 inversor 24 a 440 65,60	
	<b>PSBS</b> 15 a 240 112,70			<b>DSBS</b> 15 a 240 116,71	
	<b>PSBT</b> 2 inversores 24 a 440 70,67			<b>DSBT</b> 2 inversores 24 a 440 74,75	
	<b>PSBT</b> 15 a 240 121,77			<b>DSBT</b> 15 a 240 127,08	
	<b>PSC</b>			<b>DSC</b>	
	Amplificador para sondas PTC.			Amplificador para sondas PTC.	
	<b>PSCS</b> 1 inversor 24 a 440 61,79			<b>DSCS</b> 1 inversor 24 a 440 65,83	
	<b>PSCS</b> 15 a 240 112,90			<b>DSCS</b> 15 a 240 116,93	
	<b>PSCT</b> 2 inversores 24 a 440 70,89			<b>DSCT</b> 2 inversores 24 a 440 76,18	
	<b>PSCT</b> 15 a 240 121,98			<b>DSCT</b> 15 a 240 127,29	
<b>RELE A DOS MANOS</b>		<b>RELE A DOS MANOS</b>			
Amplificador de contactos.		Amplificador de contactos.			
<b>PSDS</b> 1 inversor 24 a 440 74,46		<b>DSDS</b> 1 inversor 24 a 440 79,84			
<b>PSDS</b> 15 a 240 125,57		<b>DSDS</b> 15 a 240 130,95			
Protección de contactos débiles.		Protección de contactos débiles.			
<b>PSDT</b> 2 inversores 24 a 440 83,53		<b>DSDT</b> 2 inversores 24 a 440 91,65			
<b>PSDT</b> 15 a 240 134,64		<b>DSDT</b> 15 a 240 142,75			
<b>RELES DE FASE</b>		<b>RELES DE FASE</b>			
<b>PFC / PFD</b>		<b>DFC / DFD</b>			
Sucesión y fallo de fase.		Sucesión y fallo de fase.			
<b>PFCS</b> 1 inversor Sin Neutro 110 a 500 88,47		<b>DFCS</b> 1 inversor Sin Neutro 110 a 500 91,97			
<b>PFCT</b> 2 inversores 97,53		<b>DFCT</b> 2 inversores 103,26			
<b>PFDS</b> 1 inversor Con Neutro 110 a 500 94,13		<b>DFDS</b> 1 inversor Con Neutro 110 a 500 98,07			
<b>PFDT</b> 2 inversores 103,20		<b>DFDT</b> 2 inversores 110,02			
<b>PFA / PFB</b>		<b>DFA / DFB</b>			
Sucesión, falta de tensión, desequilibrio y angulo rotación.		Sucesión, falta de tensión, desequilibrio y angulo rotación.			
<b>PFAS</b> 1 inversor Sin Neutro 110 a 500 115,70		<b>DFAS</b> 1 inversor Sin Neutro 110 a 500 118,70			
<b>PFAT</b> 2 inversores 124,79		<b>DFAT</b> 2 inversores 129,98			
<b>PFBS</b> 1 inversor Con Neutro 110 a 500 121,40		<b>DFBS</b> 1 inversor Con Neutro 110 a 500 124,78			
<b>PFBT</b> 2 inversores 130,48		<b>DFBT</b> 2 inversores 136,74			
<b>PFE / PFF</b>		<b>DFE / DFF</b>			
Sucesión, umbral de tensión, desequilibrio y angulo rotación.		Sucesión, umbral de tensión, desequilibrio y angulo rotación.			
<b>PFEA</b> 1 inversor Sin Neutro 110 a 500 122,39		<b>DFEA</b> 1 inversor Sin Neutro 110 a 500 129,84			
<b>PFEB</b> 2 inversores 135,58		<b>DFEB</b> 2 inversores 143,36			
<b>PFFA</b> 1 inversor Con Neutro 110 a 500 131,53		<b>DFFA</b> 1 inversor Con Neutro 110 a 500 138,80			
<b>PFFB</b> 2 inversores 140,59		<b>DFFB</b> 2 inversores 148,25			

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web















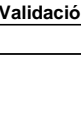
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
<b>SENSORES DE NIVEL P/ LIQUIDOS</b>					Electr. cubiertos con Poliolefine PE. Cable 3 m. PVC				
<b>INTERRUPTORES DE FLOTADOR</b>					Ref. (conex.) Electrodo Temper. Protec.				
Control máximo o mínimo: Para aguas limpias.					NRI 1" 1/2 PG9 1E Máx. 5 +70° IP66 44,47				
	Ref. (-mt.cable)	Fabric. en PE	Microrruptor conmut. 4A IP68	Temp. +60°					
	INCR-02								49,90
	INCR-05								56,73
	INCR-10								67,08
					72,44				77,45
					83,38				
					103,97				
Para aguas sucias o residuales.					Tapón roscado 1"1/2 G (PTFE) Uso con productos alimentarios y farmacéuticos				
	INMRECO-06	en PP	SPDT 10A IP68	+60°					
	INMRECO-10				64,49				99,05
	INMRECO-15				74,80				101,47
					84,21				105,10
									109,39
Para productos químicos y líquidos con temperatura.					Electrodos cubiertos con PTFE				
	INMRINOX-03	en Inox	SPDT 10A IP68	+100°					
	INMRINOX-06				232,01				113,31
	INMRINOX-10				237,19				133,93
					250,27				185,86
									211,20
P/ aguas limpias y residuales sin formación de cortezas.					Cable 3m. silicona				
	INME-02	en PE	SPDT 10A IP68	+60°					
	INME-05				21,56				99,05
	INME-10				29,02				101,47
					35,92				105,10
									109,39
									113,67
Para aguas limpias y líquidos poco agitados.					Electrodos cubiertos con PTFE. Cable 3m. silicona				
	INMEECO-05	en PP	SPDT 16A IP68	+70°					
	INMEECO-10				28,55				113,31
	INMEECO-15				35,22				133,93
	INMEECO-20				45,86				185,86
					57,51				211,20
									236,53
	INMF-05	en PP	SPDT 20A IP68	+85°					
	INMF-10				39,42				26,72
					50,39				30,89
P/ aguas limpias y residuales sin formación de cortezas.					Electrodos cubiertos con Poliolefine PE				
	INMR-02	Poliestireno antichoque	SPDT 15A IP68	+60°					
	INMR-05				42,19				29,60
	INMR-10				49,24				36,96
					62,98				
Para líquidos especialmente agitados.					Tapón roscado 1" G PVC. Cable PVC 1 m.				
	INMRVS-05	en PP copolímero	SPDT 20A IP68	+85°					
	INMRVS-10				121,30				95,02
					154,19				102,66
Uso obligatorio en agua potable (certif. ACS).					Electrodos cubiertos con PTFE				
	INMRAMS-05	en PP especial	SPDT 16A IP68	+85°					
	INMRAMS-10				189,93				113,65
					239,86				138,52
Para productos químicos o agresivos.					Electrodos para puntos de nivel independientes				
	INMRHYP-05	Hypalon	SPDT 16A IP68	+90°					
	INMRHYP-10				199,32				42,43
					264,18				
<b>CONDUCTIVOS - SIN AMPLIFICADOR - TAPON ROSCADO</b>					Racor 1/4" G Inox AISI316. Terminal a tornillo				
Tapón roscado PVC 1"1/2 G.					Racor 1/2" G Inox AISI316. Terminal a tornillo Para depósitos con presión y temperatura				
	Ref. (conex.)	Electrodos	Temper.	Protec.					
	NR 1" 1/2	1E	Máx. 4	+70°	42,28				59,90
	NR 1" 1/2	2E			43,92				
	NR 1" 1/2	3E			49,13				
	NR 1" 1/2	4E			56,19				
Electrodos cubiertos con Poliolefine PE.					Racor 1/2", 3/4", 1" G PVC, PTEF, PVDF. Terminal a tornillo.				
	NRI 1" 1/2	1E	Máx. 4	+70°	44,47				46,13
	NRI 1" 1/2	2E			49,90				
	NRI 1" 1/2	3E			56,73				
	NRI 1" 1/2	4E			67,08				
Cable 3 m.					Electrodo para detección de líquido en tuberías. Tapón roscado PVC 1/2" G. Cable PVC 3 mt.				
	NR 1" 1/2 PG9	1E	Máx. 5	+70°	42,28				53,18
	NR 1" 1/2 PG9	2E			43,92				
	NR 1" 1/2 PG9	3E			49,13				
	NR 1" 1/2 PG9	4E			56,19				
	NR 1" 1/2 PG9	5E			63,25				53,18
					Tapón roscado PVC 1/2" G. Conector DIN43650				
					Uso en alimentación y farmacia. Tapón roscado 1/4", 1/2", 3/4" o 1" G inox AISI316				
	NTBI 1/4-1/2"	1E	Máx. 2	+100°	297,80				297,80
	NTBI 3/4-1"	1E			297,80				302,53
	NTBI 3/4-1"	2E			302,53				
					Electrodos recubiertos con PTFE				
	NTBII 1/4-1/2"	1E	Máx. 2	+100°	335,09				335,09
	NTBII 3/4-1"	1E			335,09				335,09
	NTBII 3/4-1"	2E			352,78				352,78

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
El electrodo común es la conexión a proceso. Racor 1" G. Inox AISI316		Electrodos recubiertos con PTFE	
Ref. (conex.) Electrodo Temp. Protec.		Ref. (conex.) Electrodo Temp. Protec.	
NCPSTB INOX 1" 1E Máx. 3 +100° IP67	148,42	NCPSI CB INOX 2" 1E Máx. 3 +100° IP67	358,26
NCPSTB INOX 1" 2E	175,44	NCPSI CB INOX 2" 2E	407,43
NCPSTB INOX 1" 3E	202,38	NCPSI CB INOX 2" 3E	456,60
Electrodos recubiertos con PTFE		Brida DN25. Inox AISI316	
NCPSITB INOX 1" 1E Máx. 3 +100° IP67	170,57	NCVSB DB INOX DN25 1E Máx. 3 +100° IP67	227,74
NCPSITB INOX 1" 2E	219,75	NCVSB DB INOX DN25 2E	254,44
NCPSITB INOX 1" 3E	268,92	NCVSB DB INOX DN25 3E	281,80
Racor 1" G. Inox AISI316		Electrodos recubiertos con PTFE	
NCVSTB INOX 1" 1E Máx. 3 +100° IP67	146,99	NCVSI DB INOX DN25 1E Máx. 3 +100° IP67	249,90
NCVSTB INOX 1" 2E	173,69	NCVSI DB INOX DN25 2E	299,06
NCVSTB INOX 1" 3E	201,04	NCVSI DB INOX DN25 3E	348,24
Electrodos recubiertos con PTFE		El electrodo común es una de las varillas. Brida Clamp 2" G. Inox AISI316	
NCVSI TB INOX 1" 1E Máx. 3 +100° IP67	169,15	NCVSB CB INOX 2" 1E Máx. 3 +100° IP67	334,69
NCVSI TB INOX 1" 2E	218,32	NCVSB CB INOX 2" 2E	361,39
NCVSI TB INOX 1" 3E	267,49	NCVSB CB INOX 2" 3E	388,75
Racor 1 1/2" G. PVC		Electrodos recubiertos con PTFE	
NCVSTB PVC 1" 1/2 1E Máx. 5 +70° IP67	73,35	NCVSI CB INOX 2" 1E Máx. 3 +100° IP67	356,83
NCVSTB PVC 1" 1/2 2E	81,82	NCVSI CB INOX 2" 2E	406,00
NCVSTB PVC 1" 1/2 3E	90,28	NCVSI CB INOX 2" 3E	455,18
NCVSTB PVC 1" 1/2 4E	98,75	Brida PVC DN25	
NCVSTB PVC 1" 1/2 5E	107,21	NCVSB DB PVC DN25 1E Máx. 5 +70° IP67	125,88
Electrodos recubiertos con poliolefina PE		NCVSB DB PVC DN25 2E	134,33
NCVSI TB PVC 1" 1/2 1E Máx. 5 +70° IP67	75,15	NCVSB DB PVC DN25 3E	140,47
NCVSI TB PVC 1" 1/2 2E	85,40	NCVSB DB PVC DN25 4E	151,27
NCVSI TB PVC 1" 1/2 3E	95,65	NCVSB DB PVC DN25 5E	159,72
NCVSI TB PVC 1" 1/2 4E	105,91	Electrodos recubiertos con Poliolefina PE	
NCVSI TB PVC 1" 1/2 5E	116,16	NCVSI DB PVC DN25 1E Máx. 5 +70° IP67	127,67
Sujeción electrodo cable trenzado Ø3 mm. Inox AISI316. Tapón roscado 1/2" G (PVC)		NCVSI DB PVC DN25 2E	137,91
NCVSC TB PVC 1 1/2 1E Máx. 5 +70° IP67	96,21	NCVSI DB PVC DN25 3E	145,82
NCVSC TB PVC 1 1/2 2E	127,06	NCVSI DB PVC DN25 4E	158,42
NCVSC TB PVC 1 1/2 3E	158,68	NCVSI DB PVC DN25 5E	168,67
NCVSC TB PVC 1 1/2 4E	189,88	Sujeción electrodo: Cable trenzado Ø3 mm. Inox AISI316. Brida DN25. PVC	
NCVSC TB PVC 1 1/2 5E	221,13	NCVSC DB PVC DN25 1E Máx. 5 +70° IP67	148,72
ACCESORIOS		NCVSC DB PVC DN25 2E	179,58
Para NB: electrodo 1 m.	16,65	NCVSC DB PVC DN25 3E	211,19
electrodo 2 m.	22,94	NCVSC DB PVC DN25 4E	242,39
Incremento x metro adicional de varilla INOX Ø5 mm:		NCVSC DB PVC DN25 5E	273,63
Para NR: sin recubrimiento	5,49	- OTROS MEDIOS	
con recubrimiento Poliolefina PE	7,22	Electrodo conductivo p/ pozos y depósitos, conexión a proceso suspendido por cable (no suministrado).	
con recubrimiento PTFE	Cons.	NS Cable 1E +70°	8,00
Para NCPS-NCVS:	Cons.	Porta-electrodos para depósitos con tapón DIN alimentario, conexión a proceso tapón DN50 DIN11851	
Para NCVSC: Cable trenzado Ø3 mm. (1m.) Inox AISI316: funda PVC	4,45	NDN50 N DN50 1E Máx. 3 +100° IP65	187,82
funda PTFE	20,35	NDN50 N DN50 2E	247,28
<b>CONDUCTIVOS - SIN AMPLIFICADOR - BRIDA</b>		NDN50 N DN50 3E	306,74
El electrodo común es la conexión a proceso. Brida DN25 inox AISI316		Sensor p/ detección de inundaciones, uso en sótanos, oficinas, lavanderías, etc. conex. a proceso por tornillos. Conexión eléctrica: Cable PVC (5 m.)	
NCPS DB INOX DN25 1E Máx. 3 +100° IP66	229,17	NP Tornillo 1E +70° IP68	44,02
NCPS DB INOX DN25 2E	256,20	<b>CONDUCTIVOS - AMPLIFICADOR INCORPORADO - TAPON ROSCADO - SALIDA SIN RELE</b>	
NCPS DB INOX DN25 3E	283,11	<b>PORTAELECTRODOS COMPACTOS</b>	
Electrodos recubiertos con PTFE		Para depósitos de baja altura. El electrodo común es la conexión a proceso. Conexión a proceso: Racor 1"G. Inox AISI316. Con 1 electrodo: control de 1 punto de nivel. Con 2 electrodos: control máximo/mínimo.	
NCPSI DB INOX DN25 1E Máx. 3 +100° IP66	251,32		
NCPSI DB INOX DN25 2E	300,49		
NCPSI DB INOX DN25 3E	349,67		
El electrodo común es la conexión a proceso. Brida Clamp 2" G inox AISI316			
NCPS CB INOX 2" 1E Máx. 3 +100° IP67	336,11		
NCPS CB INOX 2" 2E	363,15		
NCPS CB INOX 2" 3E	390,07		










Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS	
	Ref. (conex.)		Temp.	IP67		<b>PRESION - MONTAJE SUPERFICIE</b>				
	<b>NCPRTB INOX 1/2"</b>	1E	+70°		197,97	Sensor cerámico de alta precisión y estabilidad a largo plazo. Rango de salida 4..20mA. Tensión de alimentación 10..35VCC. IP65				
	<b>NCPRTB INOX 1"</b>	1E			201,43	Aplicación general. Reducidas dimensiones. Conexión a proceso: Rosca 1/2" BSP. Inox AISI316L.				
	<b>NCPRTB INOX 1"</b>	2E			228,35		Ref.	Temp.	Gamas	
	Electrodos recubiertos con PTFE					<b>TPSP22</b>	0..+80°C	1..250 bar	180,17	
	<b>NCPRTB INOX 1"</b>	1E	+70°	IP67	223,57	Aplicación general. Conexión a proceso: Rosca 1/4", 3/8", 1/2" BSP o NPT. Inox AISI316.				
	<b>NCPRTB INOX 1"</b>	2E			272,75	<b>TPSP41</b>	0..+80°C	0,25..250 bar	259,51	
	Con 2 electrodos: control de 1 punto de nivel. Con 3 electrodos: control máximo/mínimo. Conexión a proceso: Racor 1" G. Inox AISI316				226,89	Aplicable en aguas marinas, procesos de ósmosis, etc. Conexión a proceso: Rosca 1/4", 3/8", 1/2" BSP o NPT. Inox AISI 904-L.				
	<b>NCVRTB INOX 1"</b>	2E	+70°	IP67	253,91	<b>TPSP41 904-L</b>	-5..+90°C	0,25..250 bar	409,89	
	<b>NCVRTB INOX 1"</b>	3E				Adecuado en ambientes con alto grado de humedad o exteriores. Conexión a proceso: Rosca 1/2" BSP o NPT. Inox AISI316. IP68				
	Electrodos recubiertos con PTFE					<b>TPSP42</b>	-5..+90°C	0,25..250 bar	445,74	
	<b>NCVRTB INOX 1"</b>	2E	+70°	IP67	271,28	Específico para bajas presiones. Membrana afluente. Conexión a proceso: Rosca 1" 1/4 BSP. Inox AISI316				
	<b>NCVRTB INOX 1"</b>	3E			320,46	<b>TPSP32</b>	-5..+90°C	50..200 mBar	383,93	
	Conexión a proceso: Tapón roscado 1" 1/2 G. PVC				132,99	Adecuado p/ funcionar como un presostato. Membrana afluente. Conexión a proceso: Rosca 1/2" BSP. Inox AISI316				
	<b>NCVRTB PVC 1" 1/2</b>	2E	+70°	IP67	139,66	<b>TPSP50</b>	-5..+90°C	0,25..20 bar	307,45	
	<b>NCVRTB PVC 1" 1/2</b>	3E				Medición continua de líquidos, incluso con impurezas. Membrana afluente. Conexión a proceso: Rosca 1" 1/4 BSP. Inox AISI316				
	Electrodos recubiertos con Poliolefina PE					<b>TPSP30</b>	-5..+90°C	0,25..40 bar	354,54	
	<b>NCVRTB PVC 1" 1/2</b>	2E	+70°	IP67	136,58	Medición continua de la presión en líquidos agresivos. Membrana afluente. Conexión a proceso: Rosca 1" 1/4 BSP. PP.				
	<b>NCVRTB PVC 1" 1/2</b>	3E			145,06	<b>TPSP35</b>	-5..+55°C	0,25..10 bar	395,48	
	Para depósitos de gran altura. Sujeción electrodo: Cable trenzado Ø3 mm. Inox AISI316.				194,08	Medición continua en líquidos agresivos y productos químicos, incluso con impurezas. Membrana afluente. Conexión a proceso: Rosca 1" 1/4 BSP. PTFE.				
	<b>NCVRC TB PVC 1" 1/2</b>	2E	+70°	IP67	225,83	<b>TPSP37</b>	-5..+70°C	0,25..10 bar	437,78	
	<b>NCVRC TB PVC 1" 1/2</b>	3E				<b>PRESION - SUMERGIBLES</b>				
	Para depósitos de baja altura. El electrodo común es la conexión a proceso. Conexión a proceso: Brida roscado 1" 1/2 G. PVC.					Sensor cerámico de alta precisión y estabilidad a largo plazo. Rango de salida 4..20mA. Tensión de alimentación 10..35VCC. Conexión eléctrica: Cable con doble sellado, tubo atm y tutor trenzado. IP68 Temperatura: -5..+70°C. Fabricado en Inox AISI316.				
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	1E	+70°	IP67	282,18	Adecuado p/ aguas limpias o líquidos sin impurezas. Conexión a proceso: Suspendedo por cable.				
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	2E			309,10	<b>TPSM40</b>	Ø23 mm.	0,25..40 bar	553,24	
	Electrodos recubiertos con PTFE					<b>TPSM41</b>	Ø18 mm.	0,25..20 bar	723,04	
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	1E	+70°	IP67	304,32	Conexión a proceso: Rosca 1/2" BSP				
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	2E			353,49	Adecuado para gasoil y líquidos sin impurezas.				
	Conexión a proceso: Brida Clamp 2". Inox AISI316				377,42	Específico para bajas presiones.				
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	2E			416,04	<b>TPSM51</b>	Ø40 mm.	50..200 mbar	622,20	
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	3E				Adecuado para líquidos agresivos y productos químicos. * Fabricado en PP.				
	Electrodos recubiertos con PTFE					<b>TPSM55*</b>	Ø40 mm.	0,25..10 bar	507,03	
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	1E	+70°	IP67	411,26	Para aguas residuales o líquidos con impurezas no sólidas. Membrana afluente.				
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	2E			460,44	<b>TPSM60</b>	Ø40 mm.	0,25..40 bar	526,26	
	Conexión a proceso: Brida DN25. Inox AISI316.				307,64	Conexión a proceso: Suspendedo por cable.				
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	2E	+70°	IP67	334,66	<b>TPSM61</b>	Ø40 mm.	0,25..40 bar	573,49	
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	3E				Adecuado para aguas residuales o aguas marinas.				
	Electrodos cubiertos con PTFE					<b>TPSM75*</b>	Ø40 mm.	0,25..10 bar	595,27	
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	2E	+70°	IP67	352,03					
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	3E			401,20					
	Conexión a proceso: Brida Clamp 2". Inox AISI316				414,58					
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	2E	+70°	IP67	441,61					
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	3E								
	Electrodos recubiertos con PTFE.									
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	2E	+70°	IP67	458,98					
	<b>NCVRC TB INOX DN25</b>	3E			508,15					
	Conexión a proceso: Brida DN25. PVC				185,50					
	<b>NCVRC TB PVC DN25</b>	2E	+70°	IP67	192,17					
	<b>NCVRC TB PVC DN25</b>	3E								
	Electrodos recubiertos con Poliolefina PE									
	<b>NCVRC TB PVC DN25</b>	2E	+70°	IP67	189,10					
	<b>NCVRC TB PVC DN25</b>	3E			197,57					
	Para depósitos de gran altura. Sujeción electrodo: Cable trenzado Ø3 mm. Inox AISI316. Conexión a proceso: Brida DN25. PVC.				246,59					
	<b>NCVRC TB PVC DN25</b>	2E	+70°	IP67	278,35					
	<b>NCVRC TB PVC DN25</b>	3E								

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>ACCESORIOS TPSM</b>		<b>AMPLIFICADOR INCORPORADO - TAPON ROSCADO - SALIDA RELE</b>	
Cable especial para sensores de presión TPSM, 1m.	7,00	Salida: Relé SPDT 6A/240VCA. Protección IP67. Conexión eléctrica: Caja de conexiones. PBT.	
<b>VIBRATORIOS</b>		Conexión a proceso: Tapón roscado 1"1/2G.	
Para la detección de líquidos en circuitos de bombeo, depósitos con agitación, columnas de destilación, etc. Conexión a proceso: Rosca 1" G. InoxAISI316. (b/d, bridas DN o Clamp). -30..+115°C. 16 bar. IP65		Ref. Proceso / Electrodo Temp./Longitud <b>SCAFBT</b> PVC / PE -10..+60°C <b>SCAFBT</b> PVC / PVDF fija 100 mm.	131,38 166,76
<b>CNV 60</b> Long. de detección hasta 70mm.	Cons.	Conexión a proceso: Tapón roscado 1" G.	
<b>CNV 65</b> Long. de detección hasta 70..6000mm.	Cons.	<b>SCAVTB</b> PVC/PVC -10..+120°C	205,21
<b>INTERRUPTORES BASCULANTES</b>		<b>SCAVTB</b> PP/PP hasta 3m.	Cons.
Conexión a proceso: Cuerpo roscado M12. Flotador: InoxAISI316 Ø95mm.		<b>SCAVTB</b> PVDF/PVDF Cons.	
<b>INMS</b> Caja -20..+70°C L. 200/400 ó 600mm. Flotador +150°C IP66	234,26	<b>SCAVTB</b> PVDF/HALAR Cons.	273,46
Tornillos, 2 taladros Ø5,3mm. Flotador Inox Ø110mm.		<b>SCAVTB</b> INOX/PVC 323,90	
<b>INMB</b> Caja -20..+70°C L. 2000mm. Flotador +200°C máx. IP66	169,36	<b>SCAVTB</b> INOX/HALAR 382,10	
Tornillos, 4 taladros de Ø 6mm.		<b>SCAPT</b> INOX/PVDF -20..+120°C	327,83
<b>INMBEX</b> Caja -10..+80°C Flotador +200°C	Cons.	<b>SCAPT</b> INOX/HALAR hasta 900mm.	376,58
Tapón roscado 1" G. Flotador PVC, Ø 29x85mm.		<b>BRIDA - SALIDA RELE</b>	
<b>INMG</b> +60°C IP65 L. 210..600mm.	115,95	Conexión a proceso: Brida DN 25-32-40-50-100.	
<b>INTERRUPT. DE MONTAJE LATERAL:</b>		<b>SCAFDB</b> PVC/PE -10..+60°C	178,71
<b>INTERRUPTOR NEUMATICO</b>		<b>SCAFDB</b> PVC/PVDF fija 100mm.	214,09
Caja de aluminio, cámara de presión en Poliester con fibra vidrio. Tubo conexión: Roscado a 1" G (no sumin.)		<b>SCAVDB</b> PVC/PVC -10..+120°C	252,52
<b>INPN</b> 1 contacto +60°C. IP53	109,41	<b>SCAVDB</b> PP/PP hasta 3m.	Cons.
<b>INPN</b> 2 contactos	131,37	<b>SCAVDB</b> PVDF/PVDF Cons.	
<b>SENSORES DE FLUJO</b>		<b>SCAVDB</b> PVDF/HALAR Cons.	
Por accionamiento mecánico. Conexión a proceso: Manguito roscado 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1" G.		<b>SCAVDB</b> INOX/PVC 360,78	
<b>SF140</b> 3/8" -10..+110°C	226,26	<b>SCAVDB</b> INOX/PVDF 427,35	
<b>SF140</b> 1/2" 25 bar. IP65	235,31	<b>SCAVDB</b> INOX/HALAR 504,16	
<b>SF140</b> 3/4"	246,69	Conexión brida Clamp 1", 1"1/2, 2", 2"1/2, 3", 4" G.	
<b>SF140</b> 1"	258,06	<b>SCAVCB</b> INOX/PVDF -10..+120°C	488,68
Por dispersión térmica.		<b>SCAVCB</b> INOX/HALAR hasta 3m.	576,51
Conexión a proceso: Rosca 1/2" G.		Conexión brida DN 25-32-40-50-100.	
<b>SF150</b> 1/2" -20...+80°C. 100 bar. IP67	Cons.	<b>SCAPDB</b> INOX/PVDF -20..+120°C	422,48
<b>SENSORES DE NIVEL P/ SOLIDOS</b>		<b>SCAPDB</b> INOX/HALAR hasta 900mm.	471,22
Para detección de materiales sólidos en (grano, polvo, áridos, productos químicos, etc.) y líquidos. Deben conectarse a relés PNAS/T - DNAS/T. Temperatura: -15..+70°C. IP65		Conexión brida Clamp 1", 1"1/2, 2", 2"1/2, 3", 4"	
<b>CAPACITIVOS - SIN AMPLIFICADOR</b>		<b>SCAPCB</b> INOX/PVDF -20..+120°C	492,61
Conexión eléctrica: cable. * Conector DIN43650.		<b>SCAPCB</b> INOX/HALAR hasta 900mm.	541,36
Conexión a proceso: Fabricado <b>SCS35</b> Suspendido por cable 5m. PVC	48,06	<b>INTERRUPTORES DE MEMBRANA</b>	
<b>SCR35</b> Rosca 1" 1/4G	50,63	De plástico. IP50. Presión >8g. Temp. -10..+60°C.	
<b>SCRR35</b> Rosca 1" 1/2G	74,42	<b>CNM10</b> Membrana enrasada Ø102mm. Nitrílico	40,05
<b>SCRR35 43650*</b>	80,24	De plástico reforzado. IP53. Membrana Ø155mm. Presión >60g. Temp. -20..+80°C.	
<b>SCRR35T*</b> Rosca 1" 1/2G PTFE	160,05	<b>CNM20</b> Membrana enrasada 52,99	
<b>SCRR35T 43650*</b> antiadherente	165,97	<b>CNM20Ex</b> Membrana enrasada. ATEX grupo II Cons.	
Accesorios para SCS-SCR-SCRR-SCM:		<b>CNM30</b> Membrana aflorante 52,99	
Tuerca PVC 1" 1/2G	9,97	<b>CNM30Ex</b> Membrana aflorante. ATEX grupo II Cons.	
Cable PVC, 1 m.	1,65	De aluminio fundido. IP53. Presión 60..200g.	
		<b>CNM40</b> Membrana enrasada Ø214mm. Nitrílico Temp. -12..+80°C.	203,31
		<b>INTERRUPT. DE DESPLAZAMIENTO</b>	
		Instalación en techo del silo	
		<b>CNP-C</b> Conexión a proceso: Brida Ø142mm.	108,49
		<b>CNP-CEx</b> Igual. ATEX Grupo II, Categoría 1/2D Cons.	
		Instalación en piso de hormigón	
		<b>CNP-H</b> Conexión a proc.: Brida &#9674, 140mm.	198,13

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>INTERRUPTORES VIBRATORIOS:</b>	Cons.	<b>MONTAJE VERTICAL - PP</b>	
<b>INTERRUPT. DE PALAS ROTATIVAS</b>		Conexión eléctrica: Cable PVC. Long. 43 mm. Flotador: Cilíndrico Ø20x20 mm. Foam. Contactos NA: 20W/VA-/250Vca-1A.	
Control de nivel de productos sólidos a granel. Moto-reductor síncrono de velocidad lenta. Retardo a la desconexión: 2 s. Material palas Inox AISI303.		<b>IMN 20 PP</b> Racor 1/8" G. PP -20..+60°C.	28,86
	<b>CNPR-N24VCC</b> Conexión a proceso: Brida/rosca 1"1/4G	Conexión eléctrica: Cable PVC. Long. 55 mm. Flotador: Cilíndrico Ø21x30 mm. Contactos NA: 15W/VA-0,3/250Vca-1A.	
	<b>CNPR-N24VCA</b> -20..+60°C. IP65	<b>IMN 50 PP V</b> Racor M16x2. PP -30..+60°C.	29,71
	<b>CNPR-N230VCA</b> Presión 0,5 bar	<b>MONTAJE HORIZONTAL - NYLON</b>	
	<b>CNPR-D24VCC</b> Brida/rosca 1", 1"1/4, 1"1/2, 2"G	Dotados de 1 contacto maniobra. Contactos NA: 15W/VA-0,3/250Vca-1A. Conexión eléctrica: Cable PVC. Long. 55 mm. Flotador Ø17x47mm. IP65.	
	<b>CNPR-D24VCA</b> -25..+80°C. IP66	<b>IMN 50 NY H</b> Racor M16x2. Nylon -30..+80°C.	27,74
	<b>CNPR-D230VCA</b> Presión 5 bar	<b>MONTAJE HORIZONTAL - PP</b>	
ATEX Grupo II, Categoría 1/2 D (polvo)		<b>IMN 50 PP H</b> Racor M16x2. PP Igual Nylon -30..+60°C.	27,74
	<b>CNPR-DEX24VCC</b> Brida/rosca 1", 1"1/4, 1"1/2, 2"G	<b>MONTAJE HORIZONTAL - INOX</b>	
	<b>CNPR-DEX24VCA</b> -25..+80°C. IP66	Fab. en Inox AISI304. Flotador cilíndrico Ø17x47 mm Densidad 0,7 g/cm3. Temp. -40..+120°C. Presión 5kg/cm². IP67. Contactos NA: 50W/VA-0,5A/230Vca.	
	<b>CNPR-DEX230VCA</b> Presión 5 bar	Conexión eléctrica: Cable silicona <b>IMN 50 INOX H</b> Racor 1/8" G. Long. 82 mm. Montaje desde interior del depósito	60,67
<b>SENSORES - EOLICOS</b>		<b>IMN 52 INOX H</b> Racor 1/2" NPT Long. 94 mm. Montaje desde exterior del depósito	60,67
	<b>SVR-40</b> Gama medida 0,5..40m/s. -25..+60°C. IP54	Montaje desde exterior del depósito. Racor 1/2" NPT <b>IMN 52 TC INOX</b> Conector Micro DIN43650 L. 94 mm	85,27
	<b>SVR-50</b> Gama medida 2..55m/s. -20..+80°C. IP65	<b>IMN 52 TCM12 INOX</b> Conector M12 (IP67)	106,08
<b>INTERRUPTORES MAGNETICOS DE NIVEL</b>		<b>TRANSDUCTORES MAGNETICOS DE NIVEL</b>	
<b>LONGITUD FIJA</b>		<b>SALIDA 4-20mA</b>	
Se emplean para controlar un nivel máximo o mínimo. La long. del tubo guía es fija. 1 contacto de maniobra.		<b>PVP a Paso 10.</b> Distancia entre contactos 10 mm., opcional 5 mm. Consultar precio.	
<b>MONTAJE VERTICAL - INOX</b>		Conexión eléctrica: Caja de conexiones. PBT. Tens. alimentación Vca, Vcc. IP67.	
Fabricados en Inox AISI316. Conexión eléctrica: Cable de silicona, 1 m. Temp. -40..+125°C. IP65.		Ref. Long. mm. Temp.°C Flotador	
Flotador cilíndrico Ø29x32 mm. Contactos NA: 40W/VA-2A/230Vca/cc.		<b>TMN 300 TB INOX</b> 150 -20..+100 Cilíndrico	364,40
	<b>IMN 40 INOX</b> Racor 1/8" G. Inox Long. 40 mm.	<b>TMN 300 TB INOX</b> 500 Ø52x52	448,40
	<b>IMN 40A INOX</b> Dens. 0,8 g/cm3 Pres. 29kg/cm²	<b>TMN 300 TB INOX</b> 750	--
Flotador cilíndrico Ø52 mm. Contactos NA: 120W/VA-3A/250Vca/cc.		<b>TMN 300 TB INOX</b> 1000	568,40
	<b>IMN 70 INOX</b> Racor 1/4" G. Inox Long. 70 mm.	<b>TMN 300 TB INOX</b> 1250 Conexión a proceso:	--
	<b>IMN 70A INOX</b> Dens. 0,8 g/cm3 Pres. 30kg/cm²	<b>TMN 300 TB INOX</b> 1500 Tapón roscado 2"G.	688,40
<b>Accesorio</b> Cable silicona 1m. Tuerca inox 1/8" G - 1/4" G		<b>TMN 300 TB INOX</b> 1750 Inox AISI316	--
		<b>TMN 300 TB INOX</b> 2000	808,40
<b>MONTAJE VERTICAL - LATON</b>		<b>TMN 300 TB INOX</b> 2250	--
Conexión eléctrica: Cable PVC, 1 m. Long. 70 mm. Flotador: Cilíndrico Ø29x50 mm. Contactos NA: 40W/VA-2A/230Vca/cc. IP 65.		<b>TMN 300 TB INOX</b> 2500	928,40
	<b>IMN70 LATON</b> Racor. 1/4" G. Latón -30..+60°C.	<b>TMN 300 DB INOX</b> 150 -20..+100 Ø52x52	539,20
<b>Accesorio</b> Cable PVC 1 m.		<b>TMN 300 DB INOX</b> 500	623,20
		<b>TMN 300 DB INOX</b> 750	--
<b>MONTAJE VERTICAL - NYLON</b>		<b>TMN 300 DB INOX</b> 1000	743,20
Conexión eléctrica: Cable PVC. Long. 55 mm. Flotador: Cilíndrico Ø21x30 mm. Nylon 6.6 o PP. Contactos NA: 15W/VA-0,3A/250Vca. IP 65.		<b>TMN 300 DB INOX</b> 1250 Conexión a proceso:	--
	<b>IMN 50 NY V</b> Racor. Nylon M16X2 -30..+60°C.	<b>TMN 300 DB INOX</b> 1500 Brida DIN DN50.	863,20
		<b>TMN 300 DB INOX</b> 1750 Inox AISI316	--
		<b>TMN 300 DB INOX</b> 2000	983,20
		<b>TMN 300 DB INOX</b> 2250	--
		<b>TMN 300 DB INOX</b> 2500	1.103,20

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>RELES DE NIVEL LIQUIDOS CONDUCTIVOS</b>		<b>RELES DE ALTERNANCIA</b>	
Tensión/Intensidad en sondas: 24Vca/4 mA.		Mando por tensión alimentación. Gama 0,15..3S. Sin sensor.	
Sensibilidad 10..100Kohms. Tensión: 24/110/230/400/440 Vca.		Tensión: 24/110/230/400/440 Vca. - U24/724Vcc	
	Ref. Contacto inversor Control nivel		
<b>PNNSA</b> 1 enchufable de máx. y/o mín.	58,44	<b>PTBA</b> 1 Relé 1 inversor enchufable	65,61
<b>DNNSA</b> 1 directo raíl	64,26	<b>DTBA</b> Control 2 bombas. directo raíl	68,63
<b>SNNSA</b> 1 montaje superficie	57,66	<b>PTBC</b> 3 Relés 1 inversor enchufable	78,88
		<b>DTBC</b> Control 3 bombas. directo raíl	82,46
Tensión: 380/400/415/440 Vca.		Tensión: 15 a 70/60 a 240Vca/cc.	
	<b>PNFA</b> 1 enchufable combinado de fallo	<b>PTBA</b> 1 Relé 1 inversor enchufable	116,72
<b>DNFA</b> 1 directo raíl de fase y de máx. y/o mín.	71,97	<b>DTBA</b> Control 2 bombas. directo raíl	119,73
	79,76	Tensión: 24/48/110/230/400 Vca.	
Doble contacto de relé. Sensibilidad 8..45Kohms. (Tensión/Intensidad en sondas: 6,2 Vca/3,2 mA.) Tensión: 24/110/230/400/440 Vca. - 12/24Vcc.			
<b>PNCA</b> 1 enchufable de máx. y/o mín.	56,46	<b>PNVB</b> 2 Relés 1 inversor enchufables	71,33
<b>PNCB</b> 2 enchufables	65,13	Mando por sensor de nivel. Necesita 3 sensores	
<b>DNCA</b> 1 directo raíl	62,31	Tensión: 24/48/110/230/400 Vca.	
<b>DNCB</b> 2 directo raíl	73,73	<b>PNWB</b> 2 Relés 1 inversor enchufables	106,81
		Control 2 bombas	
Tensión: 15 a 70/60 a 240Vca/cc.		Mando por presostato. Necesita 2 sensores	
<b>PNCA</b> 1 enchufable de máx. y/o mín.	107,57	Tensión: 24/48/110/230/400 Vca.	
<b>PNCB</b> 2 enchufables	116,23	<b>PMPA</b> 2 Relés 1 inversor enchufables	121,40
<b>DNCA</b> 1 directo raíl	113,42	Control 2 bombas	
<b>DNCB</b> 2 directo raíl	124,84	<b>ALARMA Y VISUALIZACION</b>	
Para líquidos de alta resistividad: aguas destiladas Sensibilidad 10..100Kohms/200Kohms..4,7Mohms Tensión: 24/230 Vca.		Tensión/Intensidad en sondas: 6,2Vca/3,2 mA. Sensibilidad 10..100Kohms.	
	<b>PNEA</b> 1 enchufable de máx. y/o mín.	82,49	
<b>DNEA</b> 1 directo raíl	87,82	Tensión: 24/48/110/230/400 Vca. - 24/24Vcc.	
Control automático de pozo y depósito. Sensibilidad 10..100Kohms. Tensión: 24/48/110/230/400 Vca.			
<b>PNDA</b> 1 enchufable de máx. y/o mín.	82,20	<b>SNNA</b> 1 Contacto inversor montaje superficie	106,33
<b>DNDA</b> 1 directo raíl	90,48	<b>SNNY</b> 1 Contacto inversor montaje superficie	96,21
		Sin relé salida	
Control de nivel doble		<b>MULTIPUNTO</b>	
	<b>PNGA</b> 2 NA enchufable de máx. y/o mín.	Combinan con sensores IMN MPS. 3 relés NA independientes. Temporización 0..30s.	
<b>DNGA</b> 2 NA directo raíl 2 independientes	82,20	Tensión: 24/48/110/230/400 Vca. - 24/24Vcc.	
	90,48	<b>SNIA</b> 3 Cont. inversores montaje superficie	140,84
Tensión: 24/110/230/400 Vca.		<b>CONTROL DIGITAL NIVEL - LIQUIDOS - MULTIPUNTO</b>	
<b>PNHA</b> 2 NC enchufable de máx. y/o mín.	82,20	Combinan con sensores IMN MPS. 3 relés NA independientes. Temporización 0,01s..999,9h.	
<b>DNHA</b> 2 NC directo raíl 2 independientes	90,48	Relé analógico.Tens.: 24/48/110/230/400/440 Vca/cc	
		<b>SNI</b> 3 Cont. inversores montaje superficie	184,29
Montaje de superficie Sensibilidad 10..100Kohms. Tensión: 24/48/110/230/400 Vca.			
<b>SNDA</b> 2NA/NC de máx. y/o mín.	90,48	Relé digital.Tensión: 15..70Vca/cc. 60..240 Vca/cc.	
		<b>SNI</b> 3 Cont. inversores montaje superficie	233,09
		<b>SOLIDOS</b>	
Sensibilidad 1..100Kohms. (Tensión/Intensidad en sondas: 5Vca/4 mA.) Tensión: 24/48/110/230/400 Vca. - 24Vcc.		Relé amplificador, a conectar a sensores capacitivos. Tensión/Intensidad en sondas: 24Vcc/15 mA.	
	<b>SNZA</b> 3 Cont. inversores 3 independientes	137,71	
Tensión: 15 a 70/60 a 240Vca/cc.		Tensión: 24/48/110/230/400 Vca. - 24/24Vcc.	
<b>SNZA</b> 3 Cont. inversores 3 independientes	188,81		
		<b>PNAS</b> 1 Contacto inversor enchufable	63,00
Tres controles de nivel independientes. Sensibilidad 10..100Kohms. Tensión: 24/48/110/230/400 Vca.		<b>PNAT</b> 2 Cont. inversores enchufables	72,09
<b>MNZA</b> 3 NA/NC directo raíl de máx. y/o mín.	146,90	<b>DNAS</b> 1 Contacto inversor directo raíl	68,64
		<b>DNAT</b> 2 Cont. inversores directo raíl	80,44
		Tensión: 15 a 70/60 a 240Vca/cc.	
		<b>PNAS</b> 1 Contacto inversor enchufable	114,11
		<b>PNAT</b> 2 Cont. inversores enchufables	123,20
		<b>DNAS</b> 1 Contacto inversor directo raíl	119,74
		<b>DNAT</b> 2 Cont. inversores directo raíl	131,54



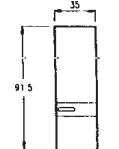


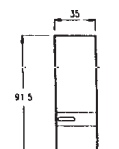
Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																
<p><b>TEMPORIZADORES ENCHUFABLES</b></p> <p><b>DATOS TECNICOS</b></p> <p><b>TENSION DE ALIMENTACION</b> CA Modo A</p>  <p>024 - 24V CA 50/60Hz 110 - 110V CA 50/60Hz 230 - 230V CA 50/60Hz 400 - 400V CA 50/60Hz 440 - 440V CA 50/60Hz</p> <p>CC Modo B</p>  <p>712 - 12V CC 724 - 24V CC</p> <p>CA-CC Modo C</p> <p>901 - 15 a 70V CA/CC 902 - 60 a 240 V CA/CC</p> <p>CA-CC Modo D</p>  <p>U24 - 24V CA/CC U40 - 240 V CA/CC</p> <p><b>MATERIAL Y COLOR</b></p> <p>Caja - Cycoloy Gris claro Base - Lexan Gris claro Terminales de la base Latón niquelado</p> <p><b>PROTECCION</b></p> <p>Protección IP 20B. Medidas: 91,5 x 35 x 77mm. Leds indicadores de presencia de tensión o relé activado</p> <p><b>ANALOGICOS</b></p> <p>MONOFUNCION, MONOESCALA, MONOTENSION</p> <p><b>PTC</b></p> <p>Temporizado a la conexión.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Modos alimentación</th> <th>Cons.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PTCA</td> <td>1 inversor</td> <td>A-B-D</td> <td>71,28</td> </tr> <tr> <td>PTCA</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> <tr> <td>PTCB</td> <td>2 inversores</td> <td>A-B-D</td> <td>79,90</td> </tr> <tr> <td>PTCB</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Temporizado a la conexión. mando a distancia.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Modos alimentación</th> <th>Cons.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PTCG</td> <td>1 inversor</td> <td>A-B-D</td> <td>69,23</td> </tr> <tr> <td>PTCG</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> <tr> <td>PTCH</td> <td>2 inversores</td> <td>A-B-D</td> <td>77,50</td> </tr> <tr> <td>PTCH</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>PTI</b></p> <p>Temporizador a intervalo.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Modos alimentación</th> <th>Cons.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PTIA</td> <td>1 inversor</td> <td>A-B-D</td> <td>71,27</td> </tr> <tr> <td>PTIA</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> <tr> <td>PTIB</td> <td>2 inversores</td> <td>A-B-D</td> <td>79,89</td> </tr> <tr> <td>PTIB</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Temporizado a intervalo, mando a distancia.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Modos alimentación</th> <th>Cons.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PTIG</td> <td>1 inversor</td> <td>A-B-D</td> <td>69,23</td> </tr> <tr> <td>PTIG</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> <tr> <td>PTIH</td> <td>2 inversores</td> <td>A-B-D</td> <td>77,50</td> </tr> <tr> <td>PTIH</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> </tbody> </table>	Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.	PTCA	1 inversor	A-B-D	71,28	PTCA		C	Cons.	PTCB	2 inversores	A-B-D	79,90	PTCB		C	Cons.	Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.	PTCG	1 inversor	A-B-D	69,23	PTCG		C	Cons.	PTCH	2 inversores	A-B-D	77,50	PTCH		C	Cons.	Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.	PTIA	1 inversor	A-B-D	71,27	PTIA		C	Cons.	PTIB	2 inversores	A-B-D	79,89	PTIB		C	Cons.	Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.	PTIG	1 inversor	A-B-D	69,23	PTIG		C	Cons.	PTIH	2 inversores	A-B-D	77,50	PTIH		C	Cons.		<p><b>TEMPORIZADORES DIRECTOS A RAIL DIN</b></p> <p><b>DATOS TECNICOS</b></p> <p><b>TENSION DE ALIMENTACION</b> CA Modo A</p>  <p>024 - 24V CA 50/60Hz 110 - 110V CA 50/60Hz 230 - 230V CA 50/60Hz 400 - 400V CA 50/60Hz 440 - 440V CA 50/60Hz</p> <p>CC Modo B</p>  <p>712 - 12V CC 724 - 24V CC</p> <p>CA-CC Modo C</p> <p>901 - 15 a 70V CA/CC 902 - 60 a 240 V CA/CC</p> <p>CA-CC Modo D</p>  <p>U24 - 24V CA/CC U40 - 240 V CA/CC</p> <p><b>MATERIAL Y COLOR</b></p> <p>Caja - Cycoloy Gris claro Base - Lexan Gris claro Terminales de la base Latón niquelado</p> <p><b>PROTECCION</b></p> <p>Protección IP 20B. Medidas: 91,5 x 35 x 77mm. Leds indicadores de presencia de tensión o relé activado</p> <p><b>ANALOGICOS</b></p> <p>MONOFUNCION, MONOESCALA, MONOTENSION</p> <p><b>DTC</b></p> <p>Temporizado a la conexión.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Modos alimentación</th> <th>Cons.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DTCA</td> <td>1 inversor</td> <td>A-B-D</td> <td>74,15</td> </tr> <tr> <td>DTCA</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> <tr> <td>DTCB</td> <td>2 inversores</td> <td>A-B-D</td> <td>85,18</td> </tr> <tr> <td>DTCB</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Temporizado a la conexión. mando a distancia.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Modos alimentación</th> <th>Cons.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DTCG</td> <td>1 inversor</td> <td>A-B-D</td> <td>72,11</td> </tr> <tr> <td>DTCG</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> <tr> <td>DTCH</td> <td>2 inversores</td> <td>A-B-D</td> <td>87,58</td> </tr> <tr> <td>DTCH</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>DTI</b></p> <p>Temporizador a intervalo.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Modos alimentación</th> <th>Cons.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DTIA</td> <td>1 inversor</td> <td>A-B-D</td> <td>74,15</td> </tr> <tr> <td>DTIA</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> <tr> <td>DTIB</td> <td>2 inversores</td> <td>A-B-D</td> <td>85,19</td> </tr> <tr> <td>DTIB</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Temporizado a intervalo, mando a distancia.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Contactos</th> <th>Modos alimentación</th> <th>Cons.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DTIG</td> <td>1 inversor</td> <td>A-B-D</td> <td>71,14</td> </tr> <tr> <td>DTIG</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> <tr> <td>DTIH</td> <td>2 inversores</td> <td>A-B-D</td> <td>87,58</td> </tr> <tr> <td>DTIH</td> <td></td> <td>C</td> <td>Cons.</td> </tr> </tbody> </table>	Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.	DTCA	1 inversor	A-B-D	74,15	DTCA		C	Cons.	DTCB	2 inversores	A-B-D	85,18	DTCB		C	Cons.	Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.	DTCG	1 inversor	A-B-D	72,11	DTCG		C	Cons.	DTCH	2 inversores	A-B-D	87,58	DTCH		C	Cons.	Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.	DTIA	1 inversor	A-B-D	74,15	DTIA		C	Cons.	DTIB	2 inversores	A-B-D	85,19	DTIB		C	Cons.	Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.	DTIG	1 inversor	A-B-D	71,14	DTIG		C	Cons.	DTIH	2 inversores	A-B-D	87,58	DTIH		C	Cons.	
Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.																																																																																																																																																																
PTCA	1 inversor	A-B-D	71,28																																																																																																																																																																
PTCA		C	Cons.																																																																																																																																																																
PTCB	2 inversores	A-B-D	79,90																																																																																																																																																																
PTCB		C	Cons.																																																																																																																																																																
Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.																																																																																																																																																																
PTCG	1 inversor	A-B-D	69,23																																																																																																																																																																
PTCG		C	Cons.																																																																																																																																																																
PTCH	2 inversores	A-B-D	77,50																																																																																																																																																																
PTCH		C	Cons.																																																																																																																																																																
Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.																																																																																																																																																																
PTIA	1 inversor	A-B-D	71,27																																																																																																																																																																
PTIA		C	Cons.																																																																																																																																																																
PTIB	2 inversores	A-B-D	79,89																																																																																																																																																																
PTIB		C	Cons.																																																																																																																																																																
Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.																																																																																																																																																																
PTIG	1 inversor	A-B-D	69,23																																																																																																																																																																
PTIG		C	Cons.																																																																																																																																																																
PTIH	2 inversores	A-B-D	77,50																																																																																																																																																																
PTIH		C	Cons.																																																																																																																																																																
Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.																																																																																																																																																																
DTCA	1 inversor	A-B-D	74,15																																																																																																																																																																
DTCA		C	Cons.																																																																																																																																																																
DTCB	2 inversores	A-B-D	85,18																																																																																																																																																																
DTCB		C	Cons.																																																																																																																																																																
Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.																																																																																																																																																																
DTCG	1 inversor	A-B-D	72,11																																																																																																																																																																
DTCG		C	Cons.																																																																																																																																																																
DTCH	2 inversores	A-B-D	87,58																																																																																																																																																																
DTCH		C	Cons.																																																																																																																																																																
Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.																																																																																																																																																																
DTIA	1 inversor	A-B-D	74,15																																																																																																																																																																
DTIA		C	Cons.																																																																																																																																																																
DTIB	2 inversores	A-B-D	85,19																																																																																																																																																																
DTIB		C	Cons.																																																																																																																																																																
Ref.	Contactos	Modos alimentación	Cons.																																																																																																																																																																
DTIG	1 inversor	A-B-D	71,14																																																																																																																																																																
DTIG		C	Cons.																																																																																																																																																																
DTIH	2 inversores	A-B-D	87,58																																																																																																																																																																
DTIH		C	Cons.																																																																																																																																																																



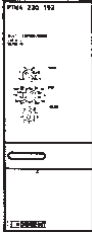
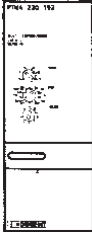
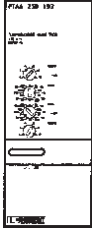
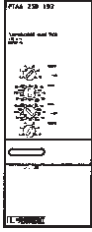
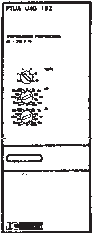
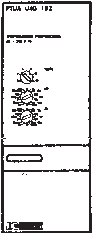
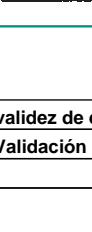
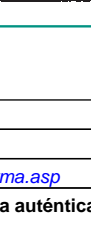
Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>ENCHUFABLES</b>		<b>DIRECTOS A CARRIL DIN</b>	
MONOFUNCION, 3 ESCALAS, MONOTENSION		MONOFUNCION, 3 ESCALAS, MONOTENSION	
<b>PTR</b>		<b>DTR</b>	
Temporizado a la desconexión de red. Led de relé activado. Modos de alimentación: todos		Temporizado a la desconexión de red. Led de relé activado. Modos de alimentación: todos	
			
	Modos alimentación Desconexión		Modos alimentación Desconexión
<b>PTRA</b>	1 inversor A-B-D hasta 16m.	<b>DTRA</b>	1 inversor A-B-D hasta 16m.
<b>PTRA</b>		<b>DTRA</b>	
<b>PTRA</b>	1 inversor C hasta 16m.	<b>DTRA</b>	1 inversor C hasta 16m.
<b>PTRA</b>		<b>DTRA</b>	
	hasta 8 h.		hasta 8 h.
<b>PTRB</b>	2 inversores A-B-D hasta 16m.	<b>DTRB</b>	2 inversores A-B-D hasta 16m.
<b>PTRB</b>		<b>DTRB</b>	
<b>PTRB</b>	2 inversores C hasta 16m.	<b>DTRB</b>	2 inversores C hasta 16m.
<b>PTRB</b>		<b>DTRB</b>	
	hasta 8 h.		hasta 8 h.
	86,67		89,22
	98,40		100,71
	137,77		140,32
	149,52		151,81
	93,48		98,50
	107,48		112,21
	144,57		149,60
	158,59		163,31
MULTIFUNCION, MULTIGAMA		MULTIFUNCION, MULTIGAMA	
<b>PTM - PTN</b>		<b>DTM - DTN</b>	
12 funciones: conexión, intervalos, cíclico simétrico, conexión con embrague sin memoria, intervalos por entrada exterior, etc.		12 funciones: conexión, intervalos, cíclico simétrico, conexión con embrague sin memoria, intervalos por entrada exterior, etc.	
			
Ref.	Contactos Modos alimentación	Ref.	Contactos Modos alimentación
<b>PTMA</b>	1 inversor A-B-D	<b>DTMA</b>	1 inversor A-B-D
<b>PTMA</b>		<b>DTMA</b>	
<b>PTMB</b>	2 inversores A-B-D	<b>DTMB</b>	2 inversores A-B-D
<b>PTMB</b>		<b>DTMB</b>	
	C		C
<b>PTNA</b>	1 inversor A-B-D	<b>DTNA</b>	1 inversor A-B-D
<b>PTNA</b>		<b>DTNA</b>	
<b>PTNB</b>	2 inversores A-B-D	<b>DTNB</b>	2 inversores A-B-D
<b>PTNB</b>		<b>DTNB</b>	
	C		C
	72,95		78,91
	122,02		127,98
	77,47		85,96
	126,54		135,00
	85,29		91,13
	134,35		140,19
	90,58		99,05
	139,64		148,12
MULTIFUNCION, MULTIGAMA, MULTITENSION		MULTIFUNCION, MULTIGAMA, MULTITENSION	
<b>PTZ</b>		<b>DTZ</b>	
<b>PTZA</b>	1 inversor 24 a 240V	<b>DTZA</b>	1 inversor 24 a 240V
<b>PTZB</b>	2 inversores CA/CC	<b>DTZB</b>	2 inversores CA/CC
	84,61		87,85
	91,27		97,10
MULTIGAMA		MULTIGAMA	
<b>PTA</b>		<b>DTA</b>	
Temporizador cíclico asimétrico.		Temporizador cíclico asimétrico.	
			
<b>PTAA</b>	1 inversor A-B-D	<b>DTAA</b>	1 inversor A-B-D
<b>PTAA</b>		<b>DTAA</b>	
<b>PTAB</b>	2 inversores A-B-D	<b>DTAB</b>	2 inversores A-B-D
<b>PTAB</b>		<b>DTAB</b>	
	C		C
	96,20		101,15
	147,30		152,25
	104,22		111,84
	155,32		162,95
MULTIGAMA, MULTITENSION		MULTIGAMA, MULTITENSION	
<b>PTJ</b>		<b>DTJ</b>	
Temporizador cíclico asimétrico.		Temporizador cíclico asimétrico.	
			
<b>PTJA</b>	1 inversor 24 a 240V	<b>DTJA</b>	1 inversor 24 a 240V
<b>PTJB</b>	2 inversores CA/CC	<b>DTJB</b>	2 inversores CA/CC
	101,73		104,65
	110,27		115,95
<b>PTU</b>		<b>DTU</b>	
Temporizador cíclico asimétrico proporcional.		Temporizador cíclico asimétrico proporcional.	
			
<b>PTUA</b>	1 inversor 24 a 240V	<b>DTUA</b>	1 inversor 24 a 240V
<b>PTUB</b>	2 inversores CA/CC	<b>DTUB</b>	2 inversores CA/CC
	89,55		95,36
	94,53		103,10

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO			PRECIO	CONCEPTO			PRECIO
ENCHUFABLES			EUROS	DIRECTOS A CARRIL DIN			EUROS
<b>PTE</b>				<b>DTE</b>			
Intervalo, marcha y reset por pulsador.				Intervalo, marcha y reset por pulsador.			
Ref.	Contactos	Modos alimentación		Ref.	Contactos	Modos alimentación	
<b>PTEA</b>	1 inversor	A-B-D	72,95	<b>DTEA</b>	1 inversor	A-B-D	78,79
<b>PTEA</b>		C	122,02	<b>DTEA</b>		C	127,86
<b>PTEB</b>	2 inversores	A-B-D	77,48	<b>DTEB</b>	2 inversores	A-B-D	83,68
<b>PTEB</b>		C	126,55	<b>DTEB</b>		C	132,60
ON/OFF POR PULSADOR-SENSOR NPN/NAMUR				ON/OFF POR PULSADOR-SENSOR NPN/NAMUR			
<b>PTP</b>				<b>DTP</b>			
Retardo a conexión y a intervalo.				Retardo a conexión y a intervalo.			
<b>PTPA</b>	1 inversor	A-B-D	83,75	<b>DTPA</b>	1 inversor	A-B-D	91,82
<b>PTPA</b>		C	134,85	<b>DTPA</b>		C	142,93
ARRANQUES SELECCIONABLES				ARRANQUES SELECCIONABLES			
<b>PTG</b>				<b>DTG</b>			
Arranque de generadores.				Arranque de generadores.			
<b>PTGA</b>	1 inversor	B	103,25	<b>DTGA</b>	1 inversor	B	--
GAMAS INDEPENDIENTES PAUSA/TRABAJO				GAMAS INDEPENDIENTES PAUSA/TRABAJO			
<b>PTT</b>				<b>DTT</b>			
Cíclico con pausa intermedia.				Cíclico con pausa intermedia.			
<b>PTTA</b>	2 inversores	A-B-D	106,91	<b>DTTA</b>	1 inversor	A-B-D	114,50
<b>PTTA</b>		C	158,01	<b>DTTA</b>		C	165,60
2 ESCALAS				2 ESCALAS			
<b>PTH</b>				<b>DTH</b>			
Arranque estrella-triángulo.				Arranque estrella-triángulo.			
<b>PTHA</b>	1 inversor	A-B-D	66,03	<b>DTHA</b>	1 inversor	A-B-D	70,75
<b>PTHA</b>		C	117,14	<b>DTHA</b>		C	121,85
MONOESCALA				MONOESCALA			
<b>PTB</b>				<b>DTB</b>			
Mando alternativo de bombas.				Mando alternativo de bombas.			
<b>PTBA</b>	1 inversor	A-B-D	65,61	<b>DTBA</b>	1 inversor	A-B-D	68,63
<b>PTBA</b>		C	116,72	<b>DTBA</b>		C	119,73
3 MODOS DE FUNCIONAMIENTO				3 MODOS DE FUNCIONAMIENTO			
<b>PTF</b>				<b>DTF</b>			
De impulso o contacto fugaz.				De impulso o contacto fugaz.			
<b>PTFS</b>	1 inversor	A-B-D	65,00	<b>DTFS</b>	1 inversor	A-B-D	70,45
<b>PTFS</b>		C	116,11	<b>DTFS</b>		C	121,54
<b>PTFT</b>	2 inversores	A-B-D	73,95	<b>DTFT</b>	2 inversores	A-B-D	82,06
<b>PTFT</b>		C	125,05	<b>DTFT</b>		C	133,18

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>TEMPORIZADORES ANALOGICOS</b>						
CONEXION - BITENSION - MULTIGAMA						
<b>STK</b>						
Ref.	Contactos	Modos alimentación	Desconexión			
<b>STKA</b>	1 inversor	240V ca/cc	hasta 18 h.	55,31		
CONEXIONE INTERVALO						
<b>STQ</b>						
<b>STQA</b>	1 inversor	240V ca/cc		66,39		
DESCONEXION DERED						
<b>STR</b>						
<b>STRA</b>	1 inversor	A-B-D	hasta 16 m. hasta 8 h.	90,70 101,13		
<b>STRA</b>	1 inversor	C	hasta 16 m. hasta 8 h.	141,80 152,23		
<b>STRB</b>	2 inversores	A-B-D	hasta 16 m. hasta 8 h.	99,98 112,63		
<b>STRB</b>	2 inversores	C	hasta 16m. hasta 8 h.	151,07 163,73		
CICLICO ASIMETRICO - MULTITENSION MULTIGAMA						
<b>STJ</b>						
<b>STJA</b>	1 inversor	240V ca/cc		100,81		
MULTIFUNCION - MULTITENSION MULTIGAMA						
<b>STZ</b>						
<b>STZA</b>	1 inversor	240V ca/cc		82,82		


Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS x 1 KM.	CONCEPTO	PRECIO EUROS x 1 KM.
<b>CABLES PARA TRANSPORTE DE ENERGIA</b>			
<b>ACEFLEX A.G. 500V (VV-F)</b>			
<p>Conductor de cobre. Aislamiento de PVC Tipo T1 2. Cubierta de PVC Tipo TM5. Temp. máx. servicio: +70°C Tensión de servicio: H05=300/500V. Temperatura máxima de servicio: +70°C. No propagador de la llama. Resistente a aceites minerales y a hidrocarburos. Presentación: rollos 100 m y bobinas madera. Color cubierta: negro</p>			
PRESENTACIÓN EN BOBINAS			
	20063541	2 x 1 500	606
	20063546	3 G 1	852
	20063551	4 G 1	1.055
	20063557	5 G 1	1.285
	20063560	6 G 1	2.121
	20063564	7 G 1	2.481
	20063569	8 G 1	2.676
	20063577	10 G 1	3.296
	20063585	12 G 1	3.756
	20063598	16 G 1 500	5.212
	20063600	19 G 1	5.939
	20063603	24 G 1	7.879
	20063609	30 G 1	9.088
	20063611	37 G 1	12.260
PRESENTACION EN ROLLOS			
	20063540	2 x 1 100	685
	20063545	3 G 1	923
	20063550	4 G 1	1.133
	20063556	5 G 1	1.365
	20063559	6 G 1	2.623
	20063563	7 G 1	2.606
	20063567	8 G 1	3.779
<b>ACEFLEX MULTICONDUCTOR VV-K 0,6/1 KV</b>			
<p>Conductor de Cobre. Aislamiento de PVC. Cubierta de PVC tipo DMV 18. Tensión de servicio: 0,6/1 kV. Temperatura máxima servicio 70°C. No propagador de la llama. Color cubierta: Negro</p>			
PRESENTACION EN BOBINAS			
	Cód.	Conductor Secc.mm <sup>2</sup> Longitud mts.	
	20063267	6 G 1,5 1000	4.181
	20063691	6 G 2,5 500	5.499
	20063692	7 G 1,5 1000	4.502
	20063251	7 G 2,5 500	6.018
	20063694	8 G 1,5 1000	4.960
	20068467	8 G 2,5 500	4.357
	20063690	10 G 1,5 1000	5.954
	20081659	10 G 2,5 500	8.130
	20063418	12 G 1,5 500	6.706
	20068469	12 G 2,5	9.278
	20063420	14 G 1,5	7.505
	20063422	16 G 1,5	8.479
	20063249	19 G 1,5	9.647
	20063427	24 G 1,5	12.292
	20068471	27 G 1,5	13.116
	20068472	30 G 1,5	14.297
	20068473	37 G 1,5	17.011
PRESENTACION EN ROLLOS			
	20063269	6 G 1,5 100	4.141
	20063426	7 G 1,5	4.460
	20063428	8 G 1,5	26.018





Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS
CONDUCTORES LINEAS INTERIORES		x 1 KM.	ACEFLEX		x 1 KM.
<b>Colores:</b> NE - Negro      AZ - Azul GR - Gris              AV - Am/Verde MA - Marrón          RO - Rojo			<b>RV-K</b> Suministro ROLLO protegidos con politeno. Color cubierta NEGRO.		
<b>FIREX PROTECH</b> <b>H07Z1-K (AS) TYPE 2</b>				Ref.      Sección <b>20204378</b> 2 x 1,5 <b>20204379</b> 2 x 2,5 <b>20204380</b> 3 G 1,5 <b>20204381</b> 3 G 2,5 <b>20204382</b> 4 G 1,5 <b>20204383</b> 4 G 2,5 <b>20204384</b> 5 G 1,5 <b>20204385</b> 5 G 2,5	1.023 1.479 1.342 1.988 1.703 2.555 2.051 3.096
	Ref.      Color      Sección <b>20205070</b> A/V    1 x 1,5 <b>20205071</b> AZ <b>20205072</b> GR <b>20205073</b> MA <b>20205069</b> NE <b>20205074</b> RO	362 362 362 362 362 362			
	<b>20205076</b> A/V    1 x 2,5 <b>20205077</b> AZ <b>20205078</b> GR <b>20205079</b> MA <b>20205075</b> NE	585 585 585 585 585			
	<b>20205081</b> A/V    1 x 4 <b>20205082</b> AZ <b>20205083</b> GR <b>20205084</b> MA <b>20205080</b> NE	891 891 891 891 891			
	<b>20205086</b> A/V    1 x 6 <b>20205087</b> AZ <b>20205088</b> GR <b>20205089</b> MA <b>20205085</b> NE	1.323 1.323 1.323 1.323 1.323			
<b>FIREX PROTECH EVOLUCION (AS)</b> <b>RZ1-K (AS) 0,6/1 kV</b>					
	Ref.      Sección <b>20204621</b> 2 x 1,5 <b>20204622</b> 2 x 2,5 <b>20204623</b> 3 G 1,5 <b>20204624</b> 3 G 2,5 <b>20204625</b> 4 G 1,5 <b>20204896</b> 4 G 2,5 <b>20204627</b> 5 G 1,5 <b>20204628</b> 5 G 2,5	1.415 1.957 1.730 2.475 2.143 3.120 2.573 3.783			
<b>FIREX</b> <b>H05V-K - H07V-K</b>					
	Ref.      Color      Sección <b>20205152</b> A/V    1 x 1,5 <b>20205153</b> AZ <b>20205154</b> GR <b>20205155</b> MA <b>20205156</b> NE <b>20205157</b> RO	329 329 329 329 329 329			
	<b>20204399</b> A/V    1 x 2,5 <b>20204400</b> AZ <b>20204401</b> GR <b>20204402</b> MA <b>20204403</b> NE <b>20204398</b> RO	534 534 534 534 534 534			
	<b>20204404</b> A/V    1 x 4 <b>20204405</b> AZ <b>20204406</b> GR <b>20204407</b> MA <b>20204408</b> NE	842 842 842 842 842			
	<b>20204410</b> A/V    1 x 6 <b>20204411</b> AZ <b>20204412</b> GR <b>20204413</b> MA <b>20204409</b> NE	1.241 1.241 1.241 1.241 1.241			

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Catálogo General 2015<sup>®</sup>

*tecnología en Mando y Señalización Industrial*



**TECNOLOGÍA, DISEÑO Y FUNCIONALIDAD EN MANDO Y SEÑALIZACIÓN INDUSTRIAL**

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





# PILOTOS MONTAJE A PRESIÓN

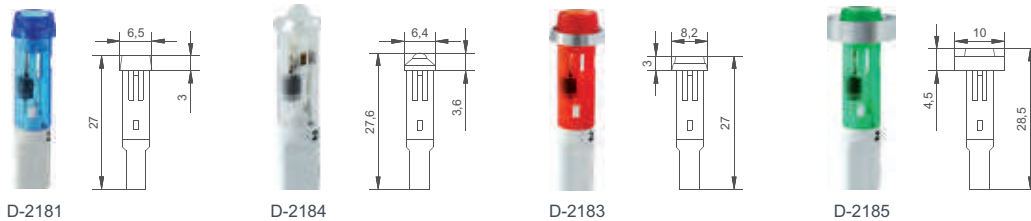
## 01 PILOTOS SERIE LED Ø 5,5 D-2181 / D-2184 / D-2183 / D-2185



Pilotos serie LED Ø 5,5mm; estos indicadores luminosos, son ideales para aplicaciones tales como sinópticos, cuadros de maniobra, maquinaria, etc. Facilitan el montaje e instalación, ya que su sistema de fijación a panel se realiza mediante presión, todos los modelos están disponibles en dos tipos de conexión, así como en 7 colores y distintos voltajes.

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		
<b>MONTAJE:</b> Panel	<b>MATERIAL:</b> Policarbonato (PC)	<b>VIDA ELÉCTRICA:</b> 30.000h
<b>TALADRO MONTAJE:</b> 5,5 mm	<b>EMBALAJE:</b> Bolsa 25 Unid. / Pedido mín. 10 Unid.	<b>PROTECCIÓN:</b> IP FRONTAL 40
<b>CONEXIÓN:</b> Cable, Faston 2,8 mm.	<b>COLORES:</b> Rojo, Verde, Ámbar, Incol., Azul, Negro, Blanco.	<b>NORMATIVA:</b> CE, RHOS
<b>VOLT. CABLES:</b> AC/DC 12V, 24V, 48V. AC 110V, 220V.	<b>VOLTAJES FASTON:</b> AC/DC 12V, 24V, 48V.	

medidas en mm.



PRECIOS P.V.P	D-2181	D-2184	D-2183	D-2185
CABLE	2,03 €	2,03 €	2,15 €	2,15 €
FASTON	2,26 €	2,26 €	2,51 €	2,51 €

NOTAS: Para otros voltajes, consultar. En conexión cables, la longitud es de 200 mm.

## 02 PILOTOS SERIE LED Ø 8,5 D-2201 / D-2204 / D-2203 / D-2205 / D-2208

Pilotos serie LED Ø 8,5mm; estos indicadores luminosos, son ideales para aplicaciones tales como sinópticos, cuadros de maniobra, maquinaria, etc. Facilitan el montaje e instalación, ya que su sistema de fijación a panel se realiza mediante presión, todos los modelos están disponibles en dos tipos de conexión, así como en 8 colores y distintos voltajes.

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
<b>MONTAJE:</b> Panel	<b>MATERIAL:</b> Policarbonato (PC)	<b>VIDA ELÉCTRICA:</b> 30.000h
<b>TALADRO MONTAJE:</b> 8,5 mm	<b>EMBALAJE:</b> Bolsa 25 Unid. / Pedido mín. 10 Unid.	<b>PROTECCIÓN:</b> IP FRONTAL 40
<b>CONEXIÓN:</b> Cable, Faston 2,8 mm.	<b>COLORES:</b> Rojo, Verde, Ámbar, Incol., Azul, Negro, Blanco, cromado.	<b>NORMATIVA:</b> CE, RHOS
<b>VOLT. CABLES:</b> AC/DC 12V, 24V, 48V. AC 110V, 220V.	<b>VOLT. FASTON:</b> AC/DC 12V, 24V, 48V. DC 110V, 220V.	

medidas en mm.



PRECIOS P.V.P	D-2201	D-2204	D-2203	D-2205	D-2208
CABLE	2,03 €	2,03 €	2,15 €	2,22 €	2,03 €
FASTON	2,26 €	2,26 €	2,51 €	2,59 €	x

NOTAS: Para otros voltajes, consultar. En conexión cables, la longitud es de 200 mm.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

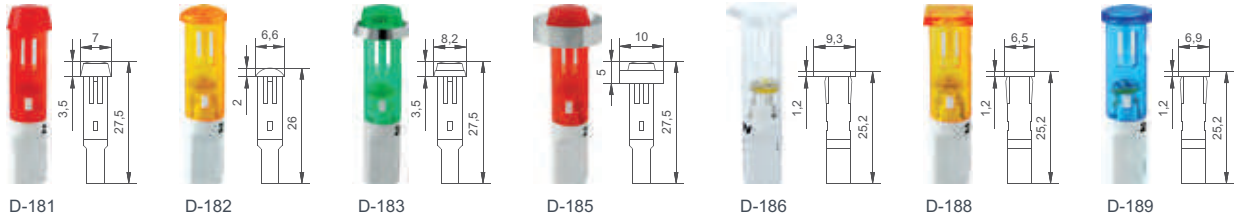


# 03 PILOTOS SERIE 180 Ø 5,5

D-181 / D-182 / D-183 / D-185 / D-186 / D-188 / D-189

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Panel	MATERIAL: Policarbonato (PC)	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
TALADRO MONTAJE: 5,5 mm	EMBALAJE: Bolsa 25 UNID. / Pedido mín. 10 Unid.	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 53
CONEXIÓN: Cable, Faston 2,8 mm.	COLORES: Rojo, Verde, Ámbar, Incol. Azul.	NORMATIVA: CE, RHOS
VOLTAJES: AC/DC 12V, 24V, 48V. AC 110V, 220V.	VOLTAJES NEON: AC 110V, 220V.	VOLTAJES FASTON: AC/DC 12V, 24V, 48V.

medidas en mm.



REF. CABLES	D-181	D-182	D-183	D-185	D-186	D-188	D-189
NEON	1,44 €	1,44 €	1,67 €	1,67 €	1,44 €	1,44 €	1,44 €
VERDE FLÚOR	1,66 €	1,66 €	1,86 €	1,86 €	1,66 €	1,66 €	1,66 €
LED	2,03 €	2,03 €	2,23 €	2,23 €	2,03 €	2,03 €	2,03 €
REF. Faston 2,8	D-181	D-182	D-183	D-185	D-186	D-188	D-189
LED	2,37 €	2,37 €	2,61 €	2,61 €	2,37 €	2,37 €	2,37 €

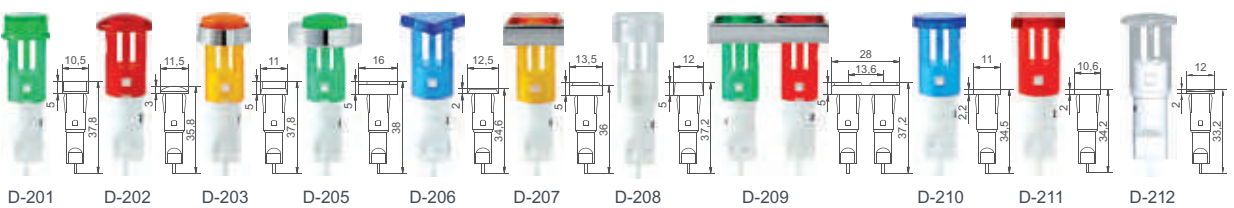
NOTAS: Para otros voltajes, consultar. En conexión cables, la longitud es de 200 mm.

# 04 PILOTOS SERIE 200 Ø 8,5

D-201 / D-202 / D-203 / D-205 / D-206 / D-207 / D-208 / D-209 / D-210 / D-211 / D-212

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Panel	MATERIAL: Policarbonato (PC)	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
TALADRO MONTAJE: 8,5 mm	EMBALAJE: Bolsa 25 UNID. / Pedido mín. 10 Unid.	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 53
CONEXIÓN: Cables, Faston 2,8 mm.	COLORES: Rojo, Verde, Ámbar, Incol. azul	NORMATIVA: CE, RHOS
VOLTAJES: AC/DC 12V, 24V, 48V. AC 110V, 220V.	VOLTAJES NEON: AC 110V, 220V, 380V.	

medidas en mm.



REF. CABLES	D-201	D-202	D-203	D-205	D-206	D-207	D-208	D-209	D-210	D-211	D-212
NEON	1,33 €	1,33 €	1,67 €	1,67 €	1,34 €	1,67 €	1,33 €	3,19 €	1,34 €	1,34 €	1,34 €
VERDE FLÚOR	1,59 €	1,59 €	1,87 €	1,91 €	1,59 €	1,87 €	1,59 €	3,28 €	1,59 €	1,59 €	1,59 €
LED	1,89 €	1,89 €	2,18 €	2,23 €	1,90 €	2,44 €	1,89 €	3,93 €	1,90 €	1,90 €	1,90 €
REF. Faston 2,8	D-201	D-202	D-203	D-205	D-206	D-207	D-208	D-209	D-210	D-211	D-212
NEON	1,64 €	1,64 €	1,86 €	1,90 €	1,64 €	1,91 €	1,64 €	3,61 €	1,64 €	1,64 €	1,64 €
VERDE FLÚOR	1,89 €	1,89 €	2,19 €	2,24 €	1,89 €	2,25 €	1,89 €	3,94 €	1,89 €	1,89 €	1,89 €
LED	2,20 €	2,20 €	2,56 €	2,61 €	2,20 €	2,85 €	2,20 €	4,57 €	2,20 €	2,20 €	2,20 €

NOTAS: Para otros voltajes, consultar. En conexión cables, la longitud es de 200 mm.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



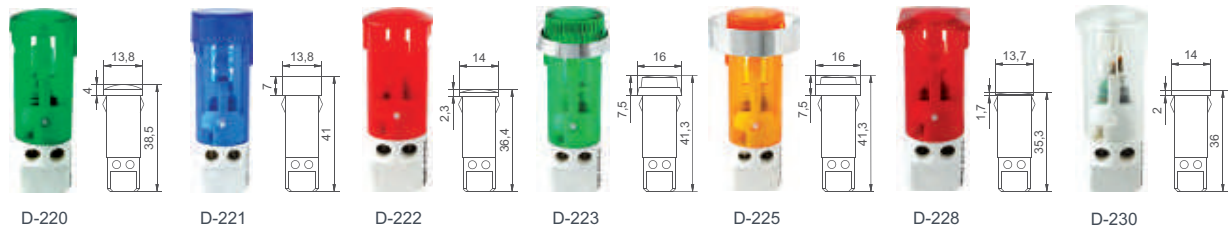
# 05 PILOTOS SERIE 220 Ø 12,5

## D-220 / D-221 / D-222 / D-223 / D-225 / D-228 / D-230

Pilotos serie 220 diámetro 12,5mm; estos indicadores luminosos, son ideales para aplicaciones tales como sinópticos, cuadros de maniobra, maquinaria, etc. Facilitan el montaje e instalación, ya que su sistema de fijación a panel se realiza mediante presión, todos los modelos están disponibles en tres tipos de conexión, así como en 5 colores y distintos voltajes.

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
<b>MONTAJE:</b> Panel	<b>MATERIAL:</b> Policarbonato (PC)	<b>VIDA ELÉCTRICA:</b> 30.000h
<b>TALADRO MONTAJE:</b> 12,5 mm	<b>EMBALAJE:</b> Cable: 25 unid./ Faston: 30 unid.	<b>PROTECCIÓN:</b> IP FRONTAL 53
<b>CONEXIÓN:</b> Cable, Faston 6,3 mm., Bornes.	<b>COLORES:</b> Rojo, Verde, Ámbar, Incol. azul	<b>NORMATIVA:</b> CE, RHOS
<b>VOLT.:</b> AC/DC 12V, 24V, 48V. AC 110V, 220V, 380V.	<b>VOLTAJES NEON:</b> AC 110V, 220V, 380V.	<b>VOLT. FASTON:</b> AC/DC 12V, 24V, 48V. AC 110V, 220V

medidas en mm.



REF. BORNES	D-220	D-221	D-222	D-223	D-225	D-228	D-230
NEON	2,55 €	2,55 €	2,55 €	3,12 €	3,12 €	2,55 €	2,55 €
VERDE FLÚOR	3,18 €	3,18 €	3,18 €	3,42 €	3,42 €	3,18 €	3,18 €
LED	3,92 €	3,92 €	3,92 €	4,18 €	4,18 €	3,92 €	3,92 €
REF. CABLES	D-220	D-221	D-222	D-223	D-225	D-228	D-230
NEON	1,59 €	1,59 €	1,59 €	2,16 €	2,16 €	1,59 €	1,59 €
VERDE FLÚOR	1,82 €	1,82 €	1,82 €	2,48 €	2,48 €	1,77 €	1,77 €
LED	2,58 €	2,58 €	2,58 €	3,21 €	3,21 €	2,58 €	2,58 €
REF. Faston 6,3	D-220	D-221	D-222	D-223	D-225	D-228	D-230
NEON	2,55 €	2,55 €	2,55 €	3,12 €	3,12 €	2,55 €	2,55 €
VERDE FLÚOR	3,18 €	3,18 €	3,18 €	3,42 €	3,42 €	3,18 €	3,18 €
LED	3,92 €	3,92 €	3,92 €	4,18 €	4,18 €	3,92 €	3,92 €

NOTAS: Para otros voltajes, consultar. En conexión cables, la longitud es de 200 mm. Pedido mínimo 10 unidades.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



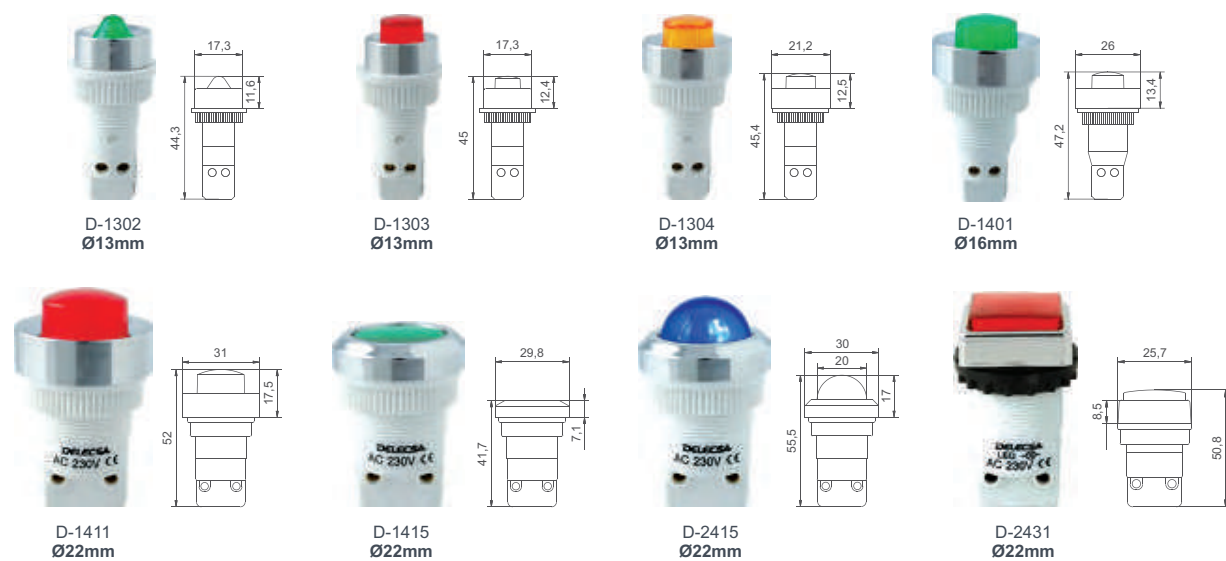
# PILOTOS MONTAJE CON TUERCA FIJACIÓN

## 06 PILOTOS SERIE STANDARD Ø 13 / 16 / 22mm. D-1302 / D-1303 / D-1304 / D-1401 / D-1411 / D-1415 / D-2431 / D-2415

Como su nombre indica la serie Standard es una de las gamas compuestas por modelos caracterizados por un diseño "clásico". Por sus características prácticas, ofrecen un servicio ideal para aplicaciones tales como: electrodomésticos, cuadros de distribución y control, cuadros para maquinaria, etc.

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Panel	MATERIAL: Policarbonato (PC)	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
TALADRO MONTAJE: 13 mm, 16mm, 22mm.	EMBALAJE: Cable 25 unid. / Bornes: 13mm: 30 unid.,	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 53
CONEXIÓN: Bornes, Cables, Faston 6,3 mm	16mm: 20 unid., 22mm: 10 unid. / Pedido mín. 10 Unid.	COLORES: Rojo, Verde, Ámbar, Incol. azul
VOLTAJES: AC/DC 12V, 24V, 48V. AC 110V, 220V.	VOLTAJES NEON: AC 110V, 220V, 380V.	

medidas en mm.



REF. BORNES	D-1302	D-1303	D-1304	D-1401	D-1411	D-1415	D-2415	D-2431
NEON	3,05 €	3,05 €	3,05 €	3,67 €	4,79 €	4,79 €	x	x
VERDE FLÚOR	3,31 €	3,31 €	3,31 €	3,98 €	5,05 €	5,05 €	x	x
LED	5,13 €	5,13 €	5,13 €	5,38 €	6,07 €	6,07 €	6,07 €	6,07 €
REF. CABLES	D-1302	D-1303	D-1304	D-1401	D-1411	D-1415	D-2415	D-2431
NEON	2,79 €	2,79 €	2,79 €	3,37 €	x	x	x	x
VERDE FLÚOR	3,03 €	3,03 €	3,03 €	3,69 €	x	x	x	x
LED	4,77 €	4,77 €	4,77 €	5,04 €	x	x	x	x
REF. Faston 6,3	D-1302	D-1303	D-1304	D-1401	D-1411	D-1415	D-2415	D-2431
NEON	3,12 €	3,12 €	3,12 €	3,58 €	x	x	x	x
VERDE FLÚOR	3,32 €	3,32 €	3,32 €	3,88 €	x	x	x	x
LED	5,15 €	5,15 €	5,15 €	5,19 €	x	x	x	x

NOTAS: Para otros voltajes, consultar.



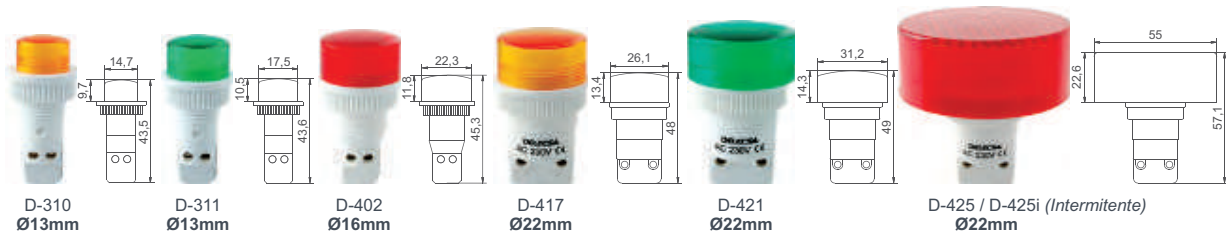
Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001
Url de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

# 07 PILOTOS SERIE FRONTAL PLANO Ø 13 /16 / 22mm. D-310 / D-311 / D-402 / D-417 / D-421 / D-425

Pilotos serie frontal plano; estos indicadores luminosos, son ideales para aplicaciones donde se precise una superficie con un mismo plano. Son adecuados para múltiples y diferentes montajes tales como sinópticos, cuadros de maniobra, cuadros de distribución y control, consolas de mando, maquinaria, electrodomésticos etc. Gran visibilidad frontal; fijación por tuerca, todos los modelos están disponibles en tres tipos de conexión, así como en 5 colores y distintos voltajes.

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Panel	MATERIAL: Policarbonato (PC)	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
TALADRO MONTAJE: 13 mm / 16mm / 22mm.	EMBALAJE: Cable 25 unid. / Bornes: 13mm: 30 unid.,	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 55
CONEXIÓN: Bornes, Cables, Faston 6,3 mm	16mm: 20 unid., 22mm: 10 unid. / Pedido mínimo: 10u.	COLORES: Rojo, Verde, Ámbar, Incol. Azul.
VOLTAJES: AC/DC 12V, 24V, 48V. AC 110V, 220V, 380V.	VOLTAJES NEON: AC 110V, 220V, 380V.	

medidas en mm.



REF. BORNES	D-310	D-311	D-402	D-417	D-421	D-425 / D-425i
NEON	2,93 €	2,93 €	3,60 €	4,79 €	x	x
VERDE FLÚOR	3,12 €	3,12 €	3,85 €	5,31 €	x	x
LED	5,13 €	5,13 €	5,35 €	6,89 €	7,31 €	23,92 € / 29,64 €

REF. CABLES	D-310	D-311	D-402	D-417	D-421	D-425
NEON	2,62 €	2,62 €	3,34 €	x	x	x
VERDE FLÚOR	2,85 €	2,85 €	3,57 €	x	x	x
LED	4,76 €	4,76 €	4,99 €	x	x	x

REF. Faston 6,3	D-310	D-311	D-402	D-417	D-421	D-425
NEON	2,93 €	2,93 €	3,60 €	x	x	x
VERDE FLÚOR	3,12 €	3,12 €	3,85 €	x	x	x
LED	5,13 €	5,13 €	5,35 €	x	x	x

NOTAS: Para otros voltajes, consultar. / Accesorios: Todos los modelos se pueden suministrar con embellecedor cromado o negro, aumentando 0,50 €/Unidad. (EC para embellecedor cromado EN para embellecedor negro).



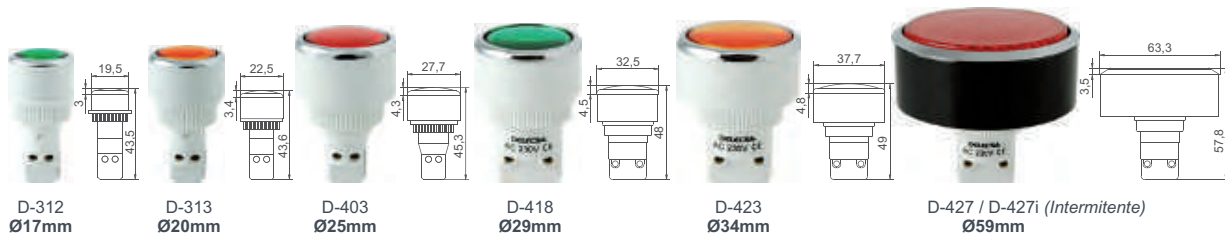


# 08 PILOTOS SERIE FRONTAL EXTRAPLANO

## D-312 / D-313 / D-403 / D-418 / D-423 / D-427

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Panel	MATERIAL: Policarbonato (PC)	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
TALADRO MONTAJE: *Ver fotografía.	EMBALAJE: Cable 25 unid. / Bornes: 13mm: 30 unid.,	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 55
CONEXIÓN: Bornes, Cables, Faston 6,3 mm	16mm: 20 unid., 22mm: 10 unid. / Pedido mínimo	COLORES: Rojo, Verde, Ámbar, Incol. azul
VOLTAJES: AC/DC 12V, 24V, 48V. AC 110V, 220V, 380V.	10u. VOLTAJES NEON: 110V, 220V, 380V	FRONTALES: Cromados y Negros.

medidas en mm.



REF. BORNES	D-312	D-313	D-403	D-418	D-423	D-427 / D-427i
NEON	3,27 €	3,32 €	4,37 €	5,75 €	x	x
VERDE FLÚOR	3,50 €	3,65 €	4,47 €	6,46 €	x	x
LED	5,24 €	5,36 €	6,15 €	7,91 €	8,19 €	25,48 € / 31,20 €

REF. CABLES	D-312	D-313	D-403	D-418	D-423	D-427
NEON	2,94 €	2,96 €	3,99 €	x	x	x
VERDE FLÚOR	3,16 €	3,28 €	4,07 €	x	x	x
LED	4,74 €	4,86 €	5,64 €	x	x	x

REF. Faston 6,3	D-312	D-313	D-403	D-418	D-423	D-427
NEON	3,11 €	3,17 €	4,18 €	x	x	x
VERDE FLÚOR	3,51 €	3,65 €	4,49 €	x	x	x
LED	5,24 €	5,36 €	6,15 €	x	x	x

NOTAS: Para otros voltajes, consultar. / El frontal embellecedor puede ser cromado o negro.

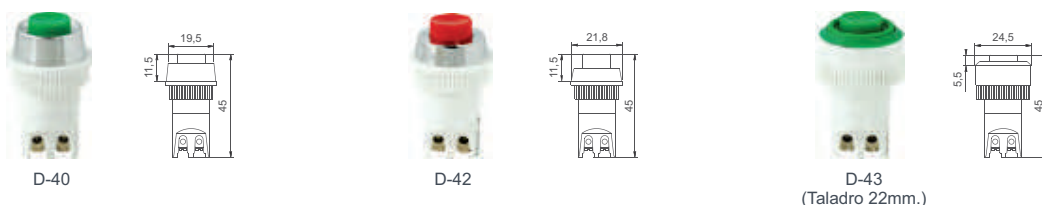
# PULSADORES E INTERRUPTORES

## 09 PULSADORES SERIE 40 Ø18 mm.

### D-40 / D-42 / D-43

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		
MONTAJE: Panel	EMBALAJE: Caja 20 unid. / Pedido mínimo 10 unid.	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
TALADRO MONTAJE: 18 mm / 22 mm (extraplano)	COLOR LENTILLA: Rojo, Verde, Ámbar, Blanco, negro.	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 40
CONEXIÓN: Bornes	FRONTALES: Cromados y negros	NORMATIVA: CE, RHOS
MATERIAL: Policarbonato (PC)		

medidas en mm.



REF. BORNES	D-40 / 1A o 1C	D-42 / 1A o 1C	D-43 / 1A o 1C (extraplano)
P.V.P	4,26 €	4,26 €	4,47 €

NOTAS: Para el modelo D-43 el frontal está disponible en cromado, negro, verde y rojo.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

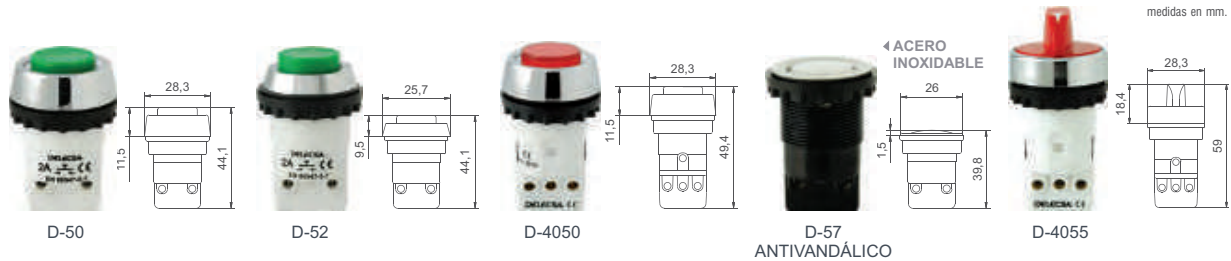
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# 10 PULSADORES E INTERRUPTORES Ø 22 mm.

D-50 / D-52 / D-4050 / D-57 ANTIVANDÁLICO / D-4055 / D-4054 / D-4052 / D-4010 / D-4712 / D-4714

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Panel	MATERIAL: Policarbonato (PC)	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
TALADRO MONTAJE: 22 mm	EMBALAJE: Borne: 22mm: 10 unid. Pedido mínimo: 10 unidades.	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 50
CONEXIÓN: Borne, Faston 28 mm		COLORES: Rojo, Verde, Ámbar, Incol. azul
VOLTAJES: AC/DC 12V, 24V, 48V. AC 110V, 220V.		



MODELO	D-50   1NO	D-52   1NO	D-4050   1NO+1NC conmut.	D-57 ANTIVANDÁLICO   1NO	D-4055   1NO+1NC conmut.
P.V.P	4,47 €	4,47 €	5,93 €	12V/50mA 12,48 €	220V/2A 13,52 €



MODELO	D-4054   1NO+1NC conmut.	D-4052   1NO+1NC conmut.	D-4010   1NO +1NC conmut.	D-4712   1NO+1NC conmut.	D-4714   1NO+1NC conmut.
P.V.P	9,26 €	5,93 €	6,30 €	5,93 €	8,84 €

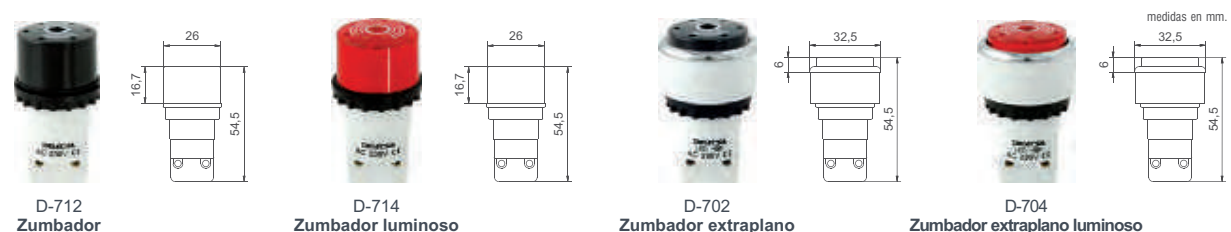
NOTAS: Los frontales pueden suministrarse en cromado o negro / D-4712 y D-4714 frontal de color. / Aumento por grabación 0,35 €.

## ZUMBADORES Y ZUMBADORES LUMINOSOS

# 11 ZUMBADORES Y ZUMBADORES LUMINOSOS (85dB)

D-712 / D-714 / D-702 / D-704

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Panel	MATERIAL: Policarbonato (PC)	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
TALADRO MONTAJE: 22mm. / 29mm. (Extraplano).	EMBALAJE: Caja 10 unidades. / Pedido mínimo 10 unid.	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 55
CONEXIÓN: Borne.	COLORES: Negro, Rojo, Ámbar.	NORMATIVAS: UNE EN 60947-1
VOLTAJES: AC/DC 12V,24V AC 220V   LED	EMBELLECEDORES: Cromado y Negro.	UNE EN 60947-7-1



MODELO	D-712	D-714	D-702	D-704
P.V.P	9,00 €	10,00 €	10,30 €	11,30 €



# PILOTOS – INDICADORES DE SUPERFICIE

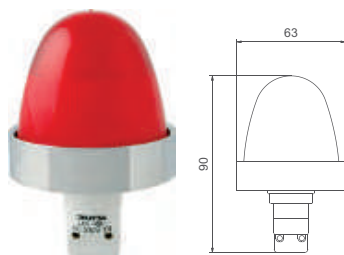
## 12 PILOTOS SERIE 500

D-500 / D-505 / D-505P / D-502 / D-502E / D-503 / D-504 / D-504i / D-506 / D-507

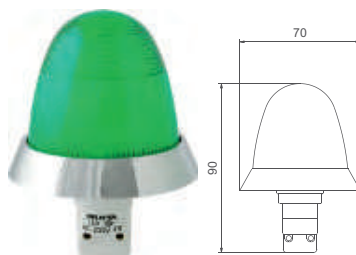
Pilotos serie 500, son ideales para aplicaciones tales como señalización de emergencias, finales de ciclo, etc; gracias a su gran luminosidad y perspectiva visual. También, para las versiones intermitentes con circuito electrónico incorporado.

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
<b>MONTAJE:</b> Panel y Superficie	<b>MATERIAL:</b> Policarbonato (PC)	<b>VIDA ELÉCTRICA:</b> 30.000h (LED)
<b>CONEXIÓN:</b> Borne, Cables, E14.	<b>EMBALAJE:</b> Unitario.	<b>PROTECCIÓN:</b> IP FRONTAL 55
<b>VOLTAJES:</b> AC/DC 24V, 48V, 110V, 220V. (LED)	<b>COLORES:</b> Rojo, Verde, Ámbar, Incol., Azul.	<b>EMBELLECEDORES:</b> Cromado y Negro.
<b>E14 /10W, Multi-LED 5/6W.</b>	<b>VOLTAJES INCAND:</b> 24V, 220V.	

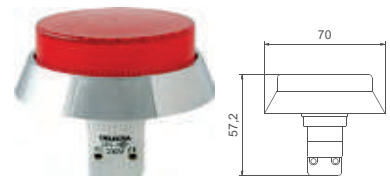
medidas en mm.



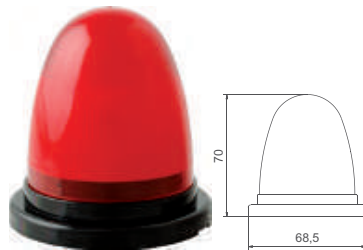
D-500  
Diámetro 22mm.



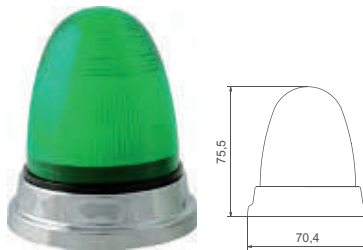
D-505  
Diámetro 22mm.



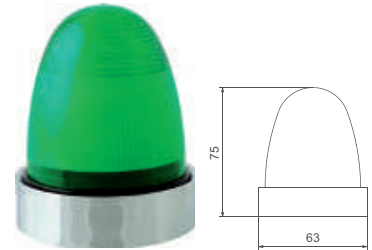
D-505P  
Diámetro 22mm.



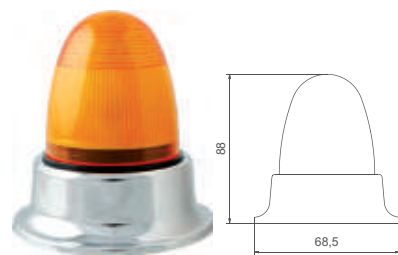
D-502  
Superficie E14



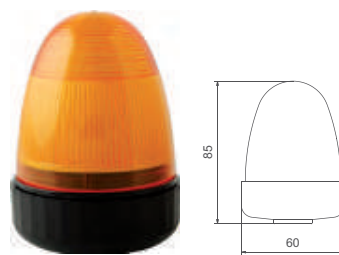
D-502 E  
Superficie E14



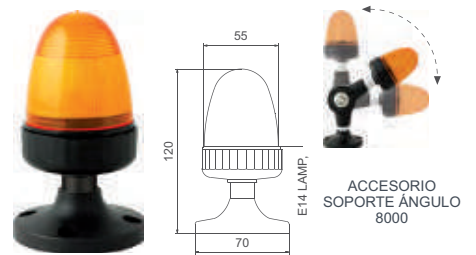
D-503  
Superficie E14



D-504 | D-504i Intermitente  
Superficie E14



D-506 Rosca M20  
E14



D-507  
E14

REF. BORNES	D-500	D-505	D-505P	D-502	D-502E	D-503	D-504	D-504i	D-506	D-507
E14 (Sin lámpara)	x	x	x	10,19 €	12,43 €	12,43 €	12,48 €	x	10,92 €	14,56 €
LED (PCB)	19,76 €	19,76 €	19,76 €	18,72 €	19,76 €	19,76 €	21,84 €	X	20,80 €	24,44 €
LED INTERMITENTE (PCB)	29,12 €	29,12 €	29,12 €	30,16 €	31,20 €	31,20 €	x	32,24 €	32,24 €	35,88 €

NOTAS: Para otros voltajes, consultar. / En las versiones con casquillo E14 la lámpara se suministrará aparte. Aumento 2,30 € lámpara incandescente. Aumento 10 € lámpara multi-led. (Ref. D-105).

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# 13 PILOTOS SERIE 500 GIGANTE

## D-516 / D-512 / D-513 / D-514 / D-514i

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Superficie	MATERIAL: Policarbonato (PC)	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
CONEXIÓN: Borne, Cables, E14.	EMBALAJE: Unitario.	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 55
VOLTAJES: AC/DC 12V, 24V, 48V, 110V, 220V. (LED)	COLORES: Rojo, Verde, Ámbar, Incol., Azul.	EMBELLECEDORES: Cromado y Negro.
VOLTAJES E14 MULTI-LED: 12V, 24V, 48V, 110V, 220V.	VOLTAJES INCAND: 24V, 220V E14	

medidas en mm.



REF. BORNES	D-516	D-512	D-513	D-514	D-514i
E14 (Sin lámpara)	17,68 €	17,68 €	17,68 €	18,72 €	x
LED (PCB)	28,08 €	28,08 €	28,08 €	29,12 €	x
LED INTERMITENTE (PCB)	39,52 €	39,52 €	39,52 €	x	40,56 €

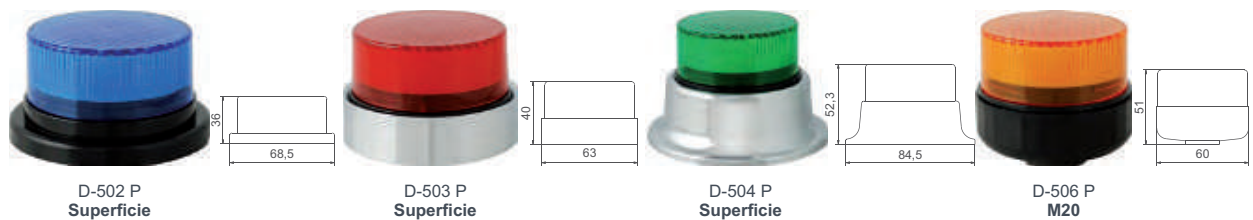
NOTAS: Para otros voltajes, consultar. / En las versiones con casquillo E14 la lámpara se suministrará aparte. Aumento 2,30 € lámpara incandescente. Aumento 10 € lámpara multi-led.

# 14 PILOTOS SERIE 500P

## D-502 P / D-503 P / D-504 P / D-506 P

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Superficie	MATERIAL: Policarbonato (PC)	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
CONEXIÓN: Cables.	EMBALAJE: Unitario.	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 55
VOLTAJES: AC/DC 24V, AC 110V, 220V.	COLORES: Rojo, Verde, Ámbar, Incol., Azul.	EMBELLECEDORES: Cromado y Negro.

medidas en mm.



REF. BORNES	D-502 P	D-503 P	D-504 P	D-506 P
LED	18,72 €	19,76 €	21,84 €	21,84 €
LED INTERMITENTE (PCB)	30,16 €	31,20 €	32,24 €	32,24 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



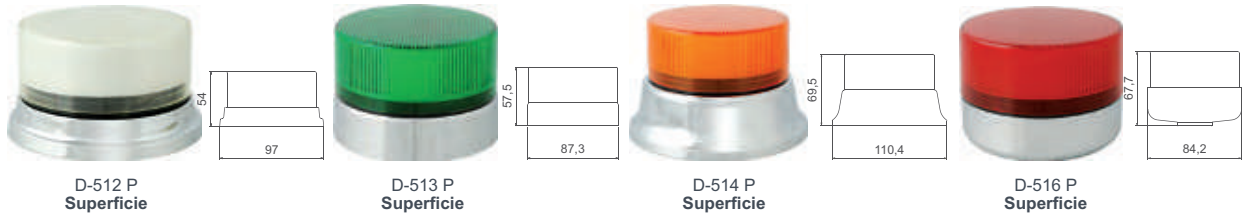


# 15 PILOTOS SERIE 500P GIGANTE

## D-512 P / D-513 P / D-514 P / D-516 P

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Superficie	MATERIAL: Policarbonato (PC)	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
CONEXIÓN: Cables.	EMBALAJE: Unitario.	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 55
VOLTAJES: AC/DC 24V, 48V, 110V, 220V. (LED)	COLORES: Rojo, Verde, Ámbar, Incol., Azul.	EMBELLECEDORES: Cromado y Negro.

medidas en mm.



REF. BORNES	D-512 P	D-513 P	D-514 P	D-516 P
LED (PCB)	28,08 €	28,08 €	29,12 €	28,08 €
LED INTERMITENTE (PCB)	39,52 €	39,52 €	40,56 €	39,52 €



DELECSA 11

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# SERIE 7000

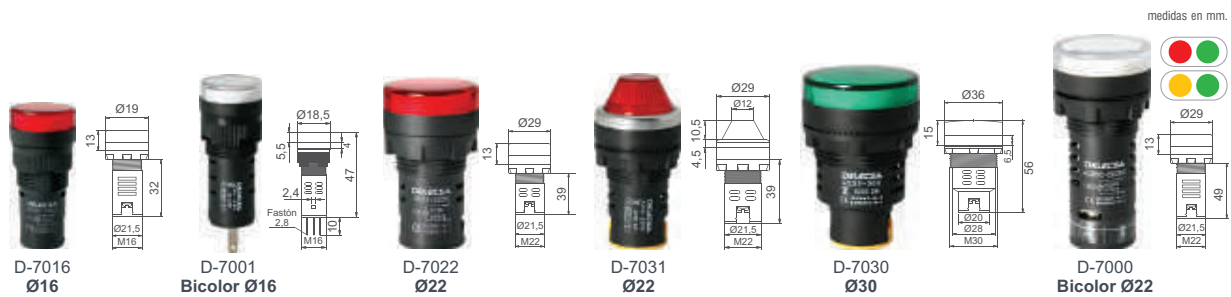
## Tecnología MULTI-CHIP de última generación

### 16 PILOTOS MULTI-LED D-7016 / D-7001 / D-7022 / D-7031 / D-7030 / D-7000



Piloto Led con Multi-chip proporciona una señal luminosa en entornos industriales. No produce ningún tipo de interferencias pudiendo trabajar en modo continuo sin ningún tipo de calentamiento, máxima garantía de funcionamiento. Especialmente adecuado para la mayoría de aplicaciones del mercado. Maquinaria industrial, cadenas de montaje, cuadros de maniobra, cuadros de accionamiento, ascensores, montacargas, etc.

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
<b>MONTAJE:</b> Panel	<b>MATERIAL:</b> Policarbonato (PC)	<b>VIDA ELÉCTRICA:</b> 30.000h
<b>TALADRO MONTAJE:</b> 16mm / 22mm	<b>EMBALAJE:</b> 16mm 20 Unid. / 22mm 10 Unid.	<b>PROTECCIÓN:</b> IP FRONTAL 65
<b>CONEXIÓN:</b> Bornes, Faston 28 mm. (D-7001)	<b>TIPO DE LÁMPARA:</b> Multi-Chip LED	<b>NORMATIVA:</b> CE EN60947-4-1
<b>VOLTAJES:</b> AC/DC 24V AC 220V.	<b>COLORES:</b> Rojo, Verde, Ámbar, Blanco, Azul.	EN60947-7-5, RoHs.



MODELO	D-7016	D-7001	D-7022	D-7031	D-7030	D-7000
P.V.P	4,31 €	7,71 €	3,97 €	4,31 €	5,11 €	7,38 €

### 17 SERIE MONOBLOCK D-7110 / D-7115 / D-7700 / D-7706 / D-7707 / D-7709 / D-7709N / D-7711-2 / D-7712-3

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
<b>MONTAJE:</b> Panel	<b>MATERIAL:</b> Policarbonato (PC) 135 C°	<b>PROTECCIÓN:</b> IP FRONTAL 54
<b>TALADRO MONTAJE:</b> 22 mm.	<b>EMBALAJE:</b> Caja 10 unidades. / Pedido mínimo 10 unid.	<b>COLORES:</b> Rojo, Verde, Negro
<b>CONEXIÓN:</b> Bornes. (Tornillo Bi-Función Estrella Plano)	<b>TENSIÓN ASIG. DE AISLAMIENTO:</b> Ui: 380VAC / Ui: 250VAC	<b>NORMATIVA:</b> CE EN60947-4-1
<b>INTENSIDAD NOMINAL:</b> 10A 250V / 5A 380V	<b>1NO + 1NC / 1NO + 1NO / 1NC + 1NC</b>	EN60947-5-1, EN60947-7-5, RoHs.



MODELO	D-7110	D-7115	D-7700	D-7706	D-7707	D-7709	D-7709N	D-7711-2	D-7711-3
P.V.P	5,67 €	6,80 €	5,34 €	7,03 €	7,03 €	7,03 €	7,13 €	8,10 €	8,10 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# 18 ZUMBADORES Y ZUMBADORES LUMINOSOS

## D-7712 / D-7714 / D-7704

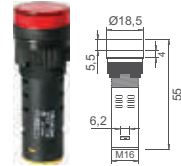
TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
<b>MONTAJE:</b> Panel	<b>EMBALAJE:</b> Caja 10 unidades. / Pedido mínimo 10 unid.	<b>VIDA ELÉCTRICA:</b> 30.000h
<b>TALADRO MONTAJE:</b> 22 mm, 16mm.	<b>TIPO DE LÁMPARA:</b> Multi-Chip LED	<b>PROTECCIÓN:</b> IP FRONTAL 55 / 65
<b>CONEXIÓN:</b> Bornes. (Tornillo Bi-Función Estrella Plano)	<b>POTENCIA:</b> 85Db A 1 METRO 75Db A 3 METROS.	<b>COLORES:</b> Rojo, Negro.
<b>VOLTAJES:</b> AC/DC 24V AC 220V.	<b>FRECUENCIA:</b> 2300 / 2000Hz	<b>TONO:</b> Agudo.



D-7712 | Zumbador



D-7714 | Zumb. Luminoso



D-7704 | Zumbador Ø16

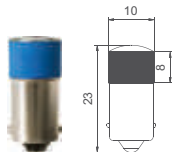
medidas en mm.

MODELO	D-7712	D-7714	D-7704
P.V.P	5,67 €	6,80 €	5,34 €

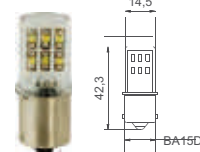
# 19 LAMPARAS MULTI-LED

## D-103 / D-105 / D-105 E14

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
<b>MONTAJE:</b> Recambiable	<b>MATERIAL:</b>	<b>VIDA ELÉCTRICA:</b> 30.000h
<b>CONEXIÓN:</b> BA9s, BA15D, E14.	<b>EMBALAJE:</b> D-103: Caja 50 unid. / Pedido mín. 10 unid.	<b>PROTECCIÓN:</b> IP FRONTAL 67
<b>VOLTAJES:</b> AC/DC 12V, 24V, 48V. AC 110V, 220V.	D-105: Caja 10 unid. / Pedido mín. 10 unid.	<b>COLORES:</b> Rojo, Verde, Ámbar, Blanco, Azul.



D-103 | Multi-LED BA9s



D-105 | Multi-LED BA15D



D-105 | Multi-LED E14

medidas en mm.

MODELO	D-103	D-105	D-105 E14
P.V.P	4,50 €	12,00 €	12,00 €

# 20 PULSADORES LUMINOSOS SERIE 7600 Ø16 mm.

## D-7600 / D-7601 / D-7606 / D-7607 / D-7609 / D-7611 / D-7612

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
<b>MONTAJE:</b> Panel	<b>MATERIAL:</b> Policarbonato (PC)	<b>VIDA ELECTRICA:</b> 30.000h
<b>TALADRO MONTAJE:</b> 16 mm.	<b>EMBALAJE:</b> Caja 10 unidades. / Pedido mínimo 10 unid.	<b>PROTECCIÓN:</b> IP FRONTAL 55
<b>CONEXIÓN:</b> Faston 2,8 mm.	<b>VOLTAJES:</b> AC/DC 24V AC 220V. / 1NO ó 1NC Conmutado.	<b>COLORES:</b> Rojo, Verde.



D-7600 Pulsador



D-7601 Enclavamiento



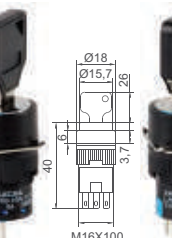
D-7606 2 posiciones



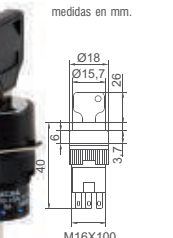
D-7607 3 posiciones



D-7609 Pulsador



D-7611 2 posiciones



D-7612 3 posiciones

medidas en mm.

MODELO	D-7600	D-7601	D-7606	D-7607	D-7609	D-7611	D-7612
P.V.P	6,70 €	7,02 €	6,70 €	7,02 €	6,70 €	7,02 €	6,70 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe6456624079f874001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



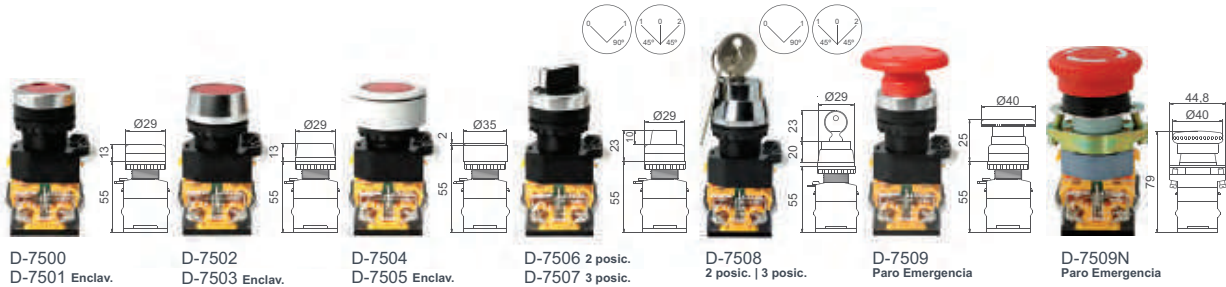
# 21 SERIE 7500

D-7500 / D-7501 / D-7502 / D-7503 / D-7504 / D-7505 / D-7506 / D-7507 / D-7508 / D-7509 / D-7509N / D-7510 / D-7511 / D-7512 / D-7513 / D-7514 / D-7515 / D-7516 / D-7517 / D-7518 / D-7519

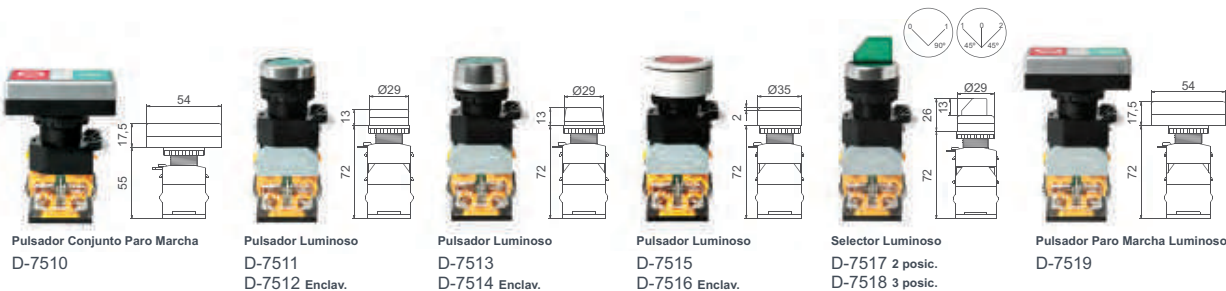
La línea serie 7500 se caracteriza por su diseño, la calidad de los materiales y sus prestaciones en entornos industriales, máxima garantía de funcionamiento, especialmente indicados para la mayoría de aplicaciones del mercado; Maquinaria industrial, cadenas de montaje, cuadros de maniobra, cuadros de accionamiento, ascensores, montacargas, parkings etc. Fácil instalación, módulos de contacto re-cambiables.

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Panel	MATERIAL: Policarbonato (PC) 135°	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
TALADRO MONTAJE: 22 mm.	EMBALAJE: 10 unid. / Pedido mínimo 10 unid.	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 55
CONEXIÓN: Bornes.	INTENSIDAD NOMINAL: 15 Amperios.	COLORES: Rojo, Verde, Ámbar, Incol., Azul, Negro.
VOLTAJES: AC/DC 24V, 220V	TENSIÓN ASIG. DE AISLAMIENTO: AC660V 50Hz.	INTENSID. TÉRMICA CONVEN. AL AIRE LIBRE: Ith 10 Amperios.

medidas en mm.

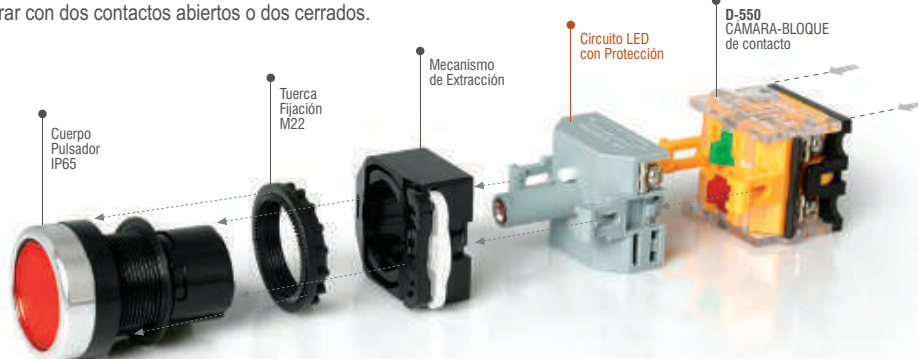


MODELO	D-7500	D-7501	D-7502	D-7503	D-7504	D-7505	D-7506	D-7507	D-7508	D-7509	D-7509N
1A + 1C											
1A + 1A	6,58 €	7,71 €	6,58 €	7,71 €	6,59 €	8,06 €	9,64 €	9,64 €	10,78 €	8,51 €	9,18 €
1C + 1C											



MODELO	D-7510	D-7511	D-7512	D-7513	D-7514	D-7515	D-7516	D-7517	D-7518	D-7519
1A + 1C										
1A + 1A	8,51 €	9,30 €	10,43 €	9,30 €	10,43 €	9,30 €	10,43 €	10,27 €	10,26 €	9,18 €
1C + 1C										

1. Todos los modelos se suministrarán con cámara de contacto 1A+1C (1 contacto abierto + 1 cerrado).
2. Para modelos con tipo de contacto 1A+1A la referencia es [número de modelo] / 2A. Ejemplo: D-7500 / 2A. Para modelos con tipo de contacto 1C+1C la referencia es [número de modelo] / 2C. Ejemplo: D-7500 / 2C.
3. Se pueden suministrar con dos contactos abiertos o dos cerrados.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



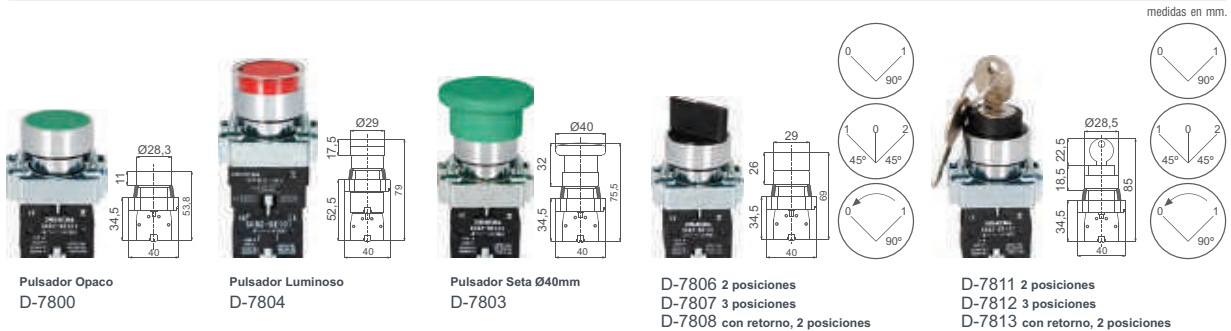


# 22 SERIE 7800

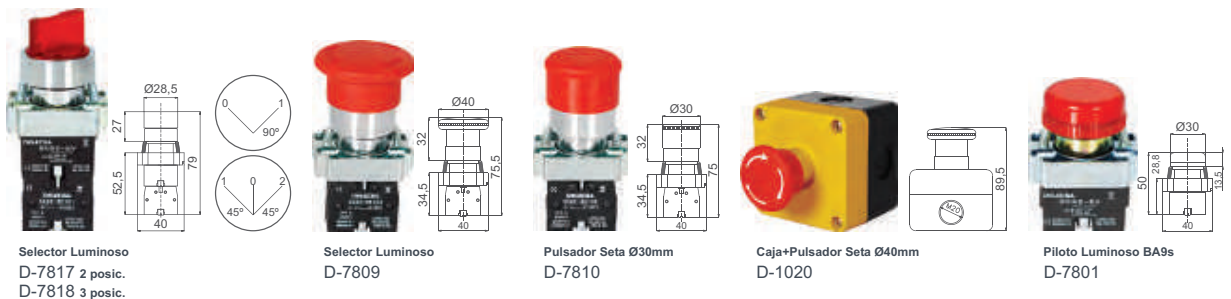
D-7800 / D-7804 / D-7803 / D-7806 / D-7807 / D-7808 / D-7811 / D-7812 / D-7813  
D-7817 / D-7818 / D-7809 / D-7810 / D-1020 / D-7801

La gama más robusta de Delecsa. La serie 7800 se caracteriza por su robustez mecánica haciendo de esta la mejor opción para aplicaciones industriales. Su envoltorio metálica garantiza un alto rendimiento y resistencia apta para cualquier aplicación, tales como maquinaria industrial, cadenas de montaje, cuadros de maniobra, cuadros de accionamiento, ascensores, montacargas, parkings, construcción, etc

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
<b>MONTAJE:</b> Panel	<b>MATERIAL:</b> Policarbonato (PC) 135°	<b>VIDA ELÉCTRICA:</b> 30.000h
<b>TALADRO MONTAJE:</b> 22 mm.	<b>EMBALAJE:</b> 10 unid. / Pedido mínimo 10 unid.	<b>PROTECCIÓN:</b> IP40 (IP frontal consultar según modelo)
<b>CONEXIÓN:</b> Bornes.	<b>INTENSIDAD NOMINAL:</b> 15 Amperios.	<b>COLORES:</b> Rojo, Verde, Ámbar, Incol., Azul, Negro.
<b>VOLTAJES:</b> AC/DC 24V, 48V 220V AC 110V, 220V	<b>TENSIÓN ASIG. DE AISLAMIENTO:</b> AC600V 50-60Hz.	<b>INTENSID. TÉRMICA CONVEN. AL AIRE LIBRE:</b> Ith 10 Amperios.



MODELO	D-7800	D-7804	D-7803	D-7806	D-7807	D-7808	D-7811	D-7812	D-7813
1A	6,12 €	8,58 €	7,34 €	7,34 €	x	7,34 €	10,74 €	x	10,74 €
1C	6,12 €	8,58 €	7,34 €	7,34 €	x	7,34 €	10,74 €	x	10,74 €
1A + 1C	8,46 €	10,91 €	9,61 €	9,61 €	9,83 €	9,61 €	11,78 €	11,78 €	11,78 €
2A	8,46 €	10,91 €	9,61 €	9,61 €	9,83 €	9,61 €	11,78 €	11,78 €	11,78 €
2C	8,46 €	10,91 €	9,61 €	9,61 €	9,83 €	9,61 €	11,78 €	11,78 €	11,78 €



MODELO	D-7817	D-7818	D-7809	D-7810	D-1020	D-7801
1A	13,72 €	13,72 €	8,42 €	8,42 €	15,00 €	11,88 €
1C	13,72 €	13,72 €	8,42 €	8,42 €	15,00 €	
1A + 1C	16,09 €	16,09 €	10,58 €	10,58 €	17,00 €	
2A	16,09 €	16,09 €	10,58 €	10,58 €	17,00 €	
2C	16,09 €	16,09 €	10,58 €	10,58 €	17,00 €	

1. Todos los modelos se suministrarán con cámara de contacto 1A+1C (1 contacto abierto + 1 cerrado).
2. Se pueden suministrar con 1 contacto abierto + 1 contacto cerrado, 2 contactos abiertos ó 2 cerrados.

Condiciones normales de funcionamiento
Temperatura ambiental: -5°C + 40°C con una humedad relativa no mas elevada del 50%. Ejemplo: (si la temperatura fuera de +20°C con una humedad del 90% pudiera originarse cierta condensación en su superficie)
Altitud máxima de instalación: No más de 2000m.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# SERIE "ROCKERS"

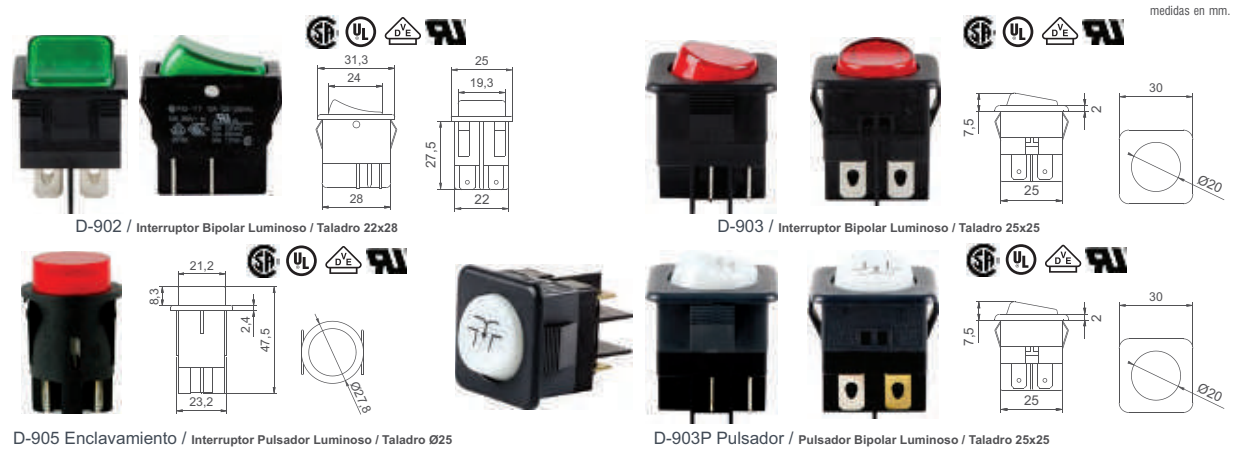
## 23 INTERRUPTORES SERIE ROCKER

D-902 / D-903 / D-905 / D-903P



Los interruptores serie Rocker, son ideales para aplicaciones tales como cuadros de maniobra, maquinaria, electrodomesticos etc. Facilitan el montaje e instalación, ya que su sistema de fijación es a presión; Los frontales luminosos facilitan la visualización de la visión del interruptor.

TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		
TALADRO MONTAJE: *ver según modelo	EMBALAJE: 10 Unid. Pedido mínimo.	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
CONEXIÓN: Faston 6,3 mm	MATERIAL: Policarbonato (PC) 54	COLORES: Rojo, Verde, ambar y blanco
VOLTAJES LUMINOSO: 220V AC		



MODELO	D-902	D-903	D-905	D-903P
P.V.P	2,98 €	3,08 €	3,34 €	3,08 €

NOTAS: Para otros colores, consultar. Aumento por grabación: 0,35€

# SERIE DIN RAIL

## 24 INDICADOR LED -DIN RAIL

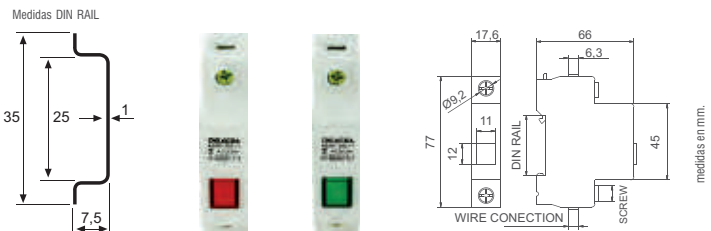
D-56

Pilotos indicador para montaje sobre rail-din; estos indicadores luminosos, son ideales para aplicaciones tales como cuadros de maniobra, maquinaria, etc. Facilitan el montaje e instalación, ya que su sistema de fijación es sobre rail-din (Un carril DIN o rail DIN es una barra de metal normalizada de 35 mm de ancho con una sección transversal en forma de sombrero. Es muy usado para el montaje de elementos eléctricos de protección y mando, tanto en aplicaciones industriales como en viviendas.



TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES	
MONTAJE: DIN-RAIL	
CONEXIÓN: BORNES	
VOLTAJES LUMINOSO: 24V AC/DC 220V AC	
MATERIAL: Policarbonato (PC) 135°	
VIDA ELÉCTRICA: 30.000h	
COLORES: Rojo, Verde.	
EMBALAJE: Caja 8 unid. / Pedido mín. 1 Unid.	

MODELO	D-56
P.V.P	6,80 €



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# SERIE 8000

## 25 COLUMNAS DE SEÑALIZACIÓN Ø60 mm. D-8001 / D-8002 / D-8003 / D-8004 / D-8005 / -PLC / -C PLC



Las columnas de señalización muestran de una manera visible y audible los estados de una máquina cadena de montaje o instalación. Montadas sobre un panel de control o encima de la misma máquina, sus señales pueden ser fácilmente reconocidas y de manera fiable a distancia. Sus lentes, tratadas de manera especial, tienen un efecto Fresnel que asegura excelentes niveles de luz. Una de las mayores ventajas de las columnas de señalización serie 8000 es que cada módulo individual puede ser libremente reposicionando o ampliado, sin necesidad de cableados.

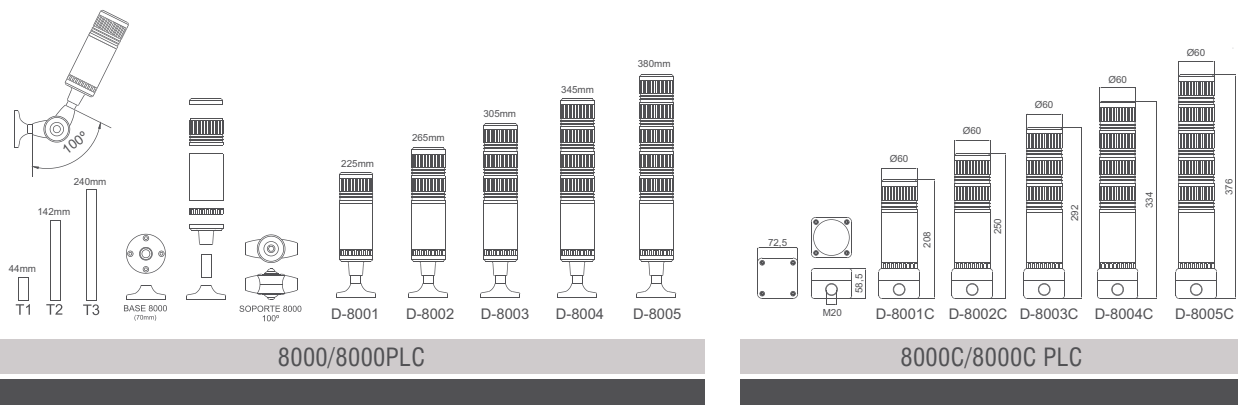
TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
<b>MONTAJE:</b> Superficie	<b>EMBALAJE:</b> Unitario / Pedido mínimo 1 Unidad.	<b>PROTECCIÓN:</b> IP 65.
<b>CONEXIÓN:</b> Cables.	<b>MATERIAL:</b> Policarbonato (PC)	<b>COLORES:</b> Rojo, Verde, Ámbar, Blanco y Azul.
<b>VOLTAJES:</b> 24VACDC, 220VAC.	<b>TIPO DE LUZ:</b> LED (PCB integrado) Fija e Intermitente	<b>ZUMBADOR INCORPORADO:</b> 85dB.

medidas en mm.



	Salida NPN	Salida PNP	Salida NPN	Salida PNP
<b>MODELO</b>	<b>D-8001</b>	<b>D-8001PLC</b>	<b>D-8001C</b>	<b>D-8001C PLC</b>
P.V.P	55,00 €	61,00 €	65,00 €	71,00 €
<b>MODELO</b>	<b>D-8002</b>	<b>D-8002PLC</b>	<b>D-8002C</b>	<b>D-8002C PLC</b>
P.V.P	67,00 €	73,00 €	77,00 €	83,00 €
<b>MODELO</b>	<b>D-8003</b>	<b>D-8003PLC</b>	<b>D-8003C</b>	<b>D-8003C PLC</b>
P.V.P	78,00 €	84,00 €	88,00 €	94,00 €
<b>MODELO</b>	<b>D-8004</b>	<b>D-8004PLC</b>	<b>D-8004C</b>	<b>D-8004C PLC</b>
P.V.P	90,00 €	96,00 €	100,00 €	106,00 €
<b>MODELO</b>	<b>D-8005</b>	<b>D-8005PLC</b>	<b>D-8005C</b>	<b>D-8005C PLC</b>
P.V.P	101,00 €	107,00 €	111,00 €	117,00 €
<b>ACCESORIOS SERIE</b>	<b>SOPORTE 8000</b>	<b>MODULO DE LUZ</b>	<b>BASE 8000</b>	
P.V.P	12,00 €	15,00 €	10,00 €	

- Para módulos adicionales de luz indicador color (10 €)
- Todos los modelos se suministran con junta de estanqueidad para la base pletina, 4 tornillos Phillips de 28mm, arandelas tipo glowler y 4 tuercas anti-giro para su fijación.
- El orden de los colores es seleccionable y recambiable.
- Las columnas se suministrarán en color negro. Otros colores según disponibilidad.



Las referencias se suministrarán por defecto con Tubo de 44mm. (Ref. T1).  
 Para seleccionar distintas longitudes de tubo, añadir T1, T2 o T3, a la referencia seleccionada.  
**T1 (Tubo 44mm.)** aumenta 2,00 € sobre P.V.P.  
**T2 (Tubo 142mm.)** aumenta 3,00 € sobre P.V.P.  
**T3 (Tubo 240mm.)** aumenta 4,00 € sobre P.V.P.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
<b>Código Seguro de Validación</b>	4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001
<b>Url de validación</b>	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
<b>Metadatos</b>	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# SERIE 8070

## 26 COLUMNAS MODULARES SEÑALIZACIÓN Ø70mm. D-8071 / D-8072 / D-8073 / D-8074 / D-8075 / M 8070 / Z 8070 / 8070PL

La mejor solución para el control de procesos automáticos y de señalización gracias a su diseño universal. La SERIE 8070 está equipada con la última tecnología LED en sus módulos multifunción, permiten configurar la opción de luz fija, intermitente o rotativa a través de un simple selector incorporado en cada módulo; Su sistema de montaje facilita su instalación de varias formas y con criterios de colocación flexibles, rápidos y sencillos. Su alto grado de protección IP65 y su diseño robusto permiten su uso en exterior, así como gran resistencia a vibraciones. Módulo acústico adicional para cuando se requiera avisador sonoro (85-100 Db.)

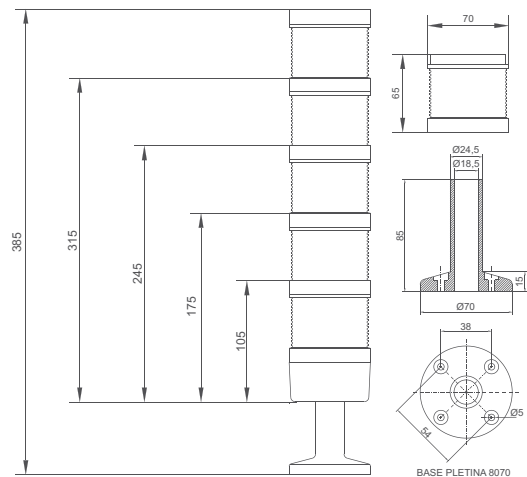
TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Superficie	EMBALAJE: Unitario / Pedido mínimo 1 Unidad.	PROTECCIÓN: IP 65.
CONEXIÓN: Cables.	MATERIAL: Policarbonato (PC)	SEÑAL ACÚSTICA: (Tipo Buzzer) 85dB A 1M./75dB A 3M.
VOLTAJES: 24VACDC, 220VAC.	TIPO DE LUZ: LED (fija, intermitente y rotativa)	COLORES: Rojo, Verde, Ámbar, Blanco y Azul

medidas en mm.

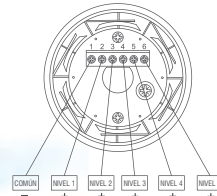


- SENCILLA CONEXIÓN GRACIAS A SU CIERRE EN BAYONETA
- RESISTENTES A GOLPES Y VIBRACIONES
- ALTA LUMINOSIDAD LED
- MÓDULOS MULTIFUNCIÓN SELECCIONABLES (LUZ FIJA, INTERMITENTE O ROTATIVA)
- SISTEMA DE CONEXIÓN BORNES INTEGRADO
- COMPATIBLES PARA AUTÓMATAS PLC CON SALIDA PNP
- GRADO DE PROTECCIÓN IP65
- MODULO ZUMBADOR ADICIONAL DE 85-100dB

MODELO	D-8071	D-8072
P.V.P	90,00 €	140.00 €
MODELO	D-8073	D-8074
P.V.P	190.00 €	230.00 €
MODELO	D-8075	
P.V.P	280.00 €	
MODELO	MODULO 8070	
P.V.P	50.00 €	
MODELO	ZUMBADOR 8070	
P.V.P	30.00 €	
MODELO	BASE 8070PL	
P.V.P	40.00 €	



**MODULO ZUMBADOR 85-100dB**



### ESQUEMA DE CONEXIÓN COLUMNAS 8070

Para voltajes de trabajo en corriente continua al borne Nº 1 (común) tiene polaridad negativa, el resto de bornes polaridad positiva. Para conexión en corriente alterna no tiene polaridad.





# SERIE 8050

## 27 COLUMNAS DE SEÑALIZACIÓN Ø50mm D-8052 / D-8053

Columnas de señalización compactas en diámetro 50mm. La mejor solución para el control de procesos automáticos y de señalización. Disponible en versiones de 2 colores (Rojo, Verde) y 3 colores (Rojo, Verde, Ambar) Sistema de montaje de fácil instalación. Zumbador de 85-100dB incorporado.

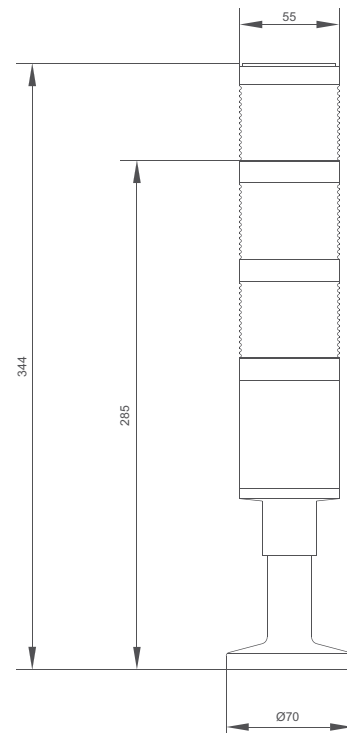
TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Superficie	EMBALAJE: Unitario / Pedido mínimo 1 Unidad.	PROTECCIÓN: IP 65.
CONEXIÓN: Cables.	MATERIAL: Policarbonato (PC)	SEÑAL ACÚSTICA: (Tipo Buzzer) 85dB A 1M./75dB A 3M.
VOLTAJES: 24V ACDC, 220V AC.	TIPO DE LUZ: LED (PCB integrado) Fija	COLORES: 2 colores (Rojo, Verde) 3 colores (Rojo, Verde, Ambar)

medidas en mm.



MODELO	D-8052
P.V.P	60.00 €
MODELO	D-8053
P.V.P	70.00 €

- Resistentes a golpes y vibraciones.
- Alta luminosidad LED.
- Módulos con luz fija.
- Sistema de conexión: Cables
- Compatibles para Automatas PLC con salida PNP.
- Grado de protección IP65.
- Zumbador de 85-100dB incorporado.



**MODULO ZUMBADOR  
INCORPORADO  
85-100dB**

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



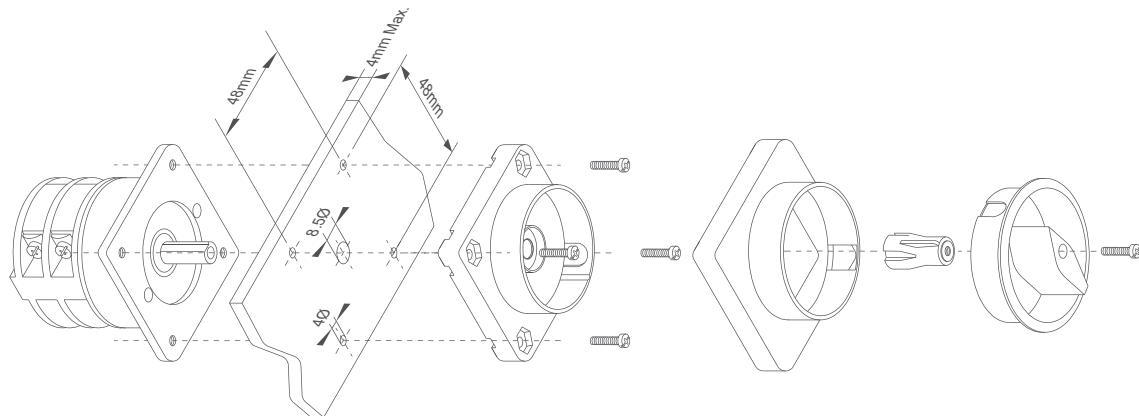
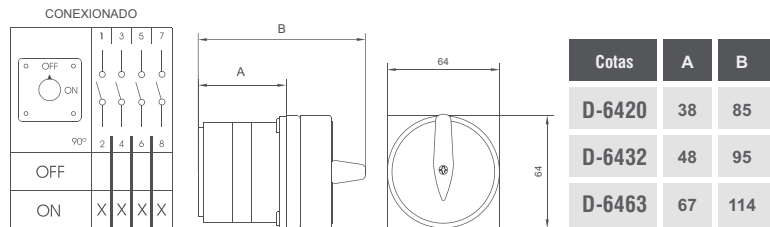
# SERIE INTERRUPTORES DE LEVAS

## 28 INTERRUPTOR SECCIONADOR CORTE DE CARGA D-6420 / D-6432 / D-6463

Presentamos nuestra gama de interruptores levas en distintos rangos de potencia. Fabricados de acuerdo con las normas IEC 60947-3, UNE-EN 60947-3 ofreciendo un producto robusto, seguro y fiable. Contactos revestidos de aleación, con una larga vida mecánica y resistentes a la formación de arcos y soldaduras; Cada módulo aloja dos polos de contactos de doble ruptura.



Descripción	D-6420	D-6432	D-6463
Tensión de aislamiento Ui V	660	660	660
Intensidad térmica al aire Ith A	20	32	63
Tensión de empleo Ue V	440	440	440
Intensidad de empleo Ie A			
AC-21A, AC-22A	20	32	63
AC-23A	15	30	57
AC-2	15	30	57
AC-3	11	22	36
AC-4	3.5	11	15
Potencia KW			
AC-23A	7.5	15	30
AC-2	7.5	15	30
AC-3	5.5	11	18.5
AC-4	1.5	5.5	7.5
Vida mecánica-frecuencia 120 ciclos / H			
Sin carga	100,000	100,000	100,000
Con carga	30,000	30,000	30,000
<b>MODELO</b>	<b>D-6420</b>	<b>D-6432</b>	<b>D-6463</b>
P.V.P	35.00 €	45.00 €	65.00 €



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# SERIE INTERMITENTE

Tecnología MULTI-CHIP  
*de última generación*

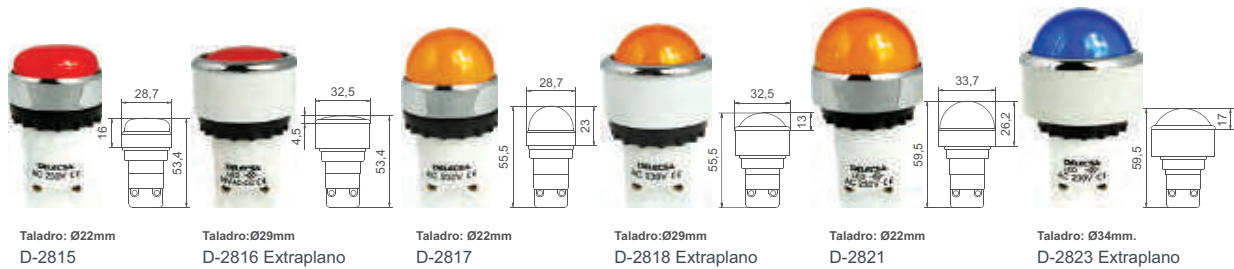
## 29 PILOTOS SERIE INTERMITENTE Ø22mm. D-2815 / D-2816 / D-2817 / D-2818 / D-2821 / D-2823



Estos indicadores proporcionan una señal luminosa intermitente con Led Multi-chip, ideal para señalar aplicaciones de control, alarma, maquinaria industrial, cadenas de montaje, cuadros de maniobra o accionamiento.

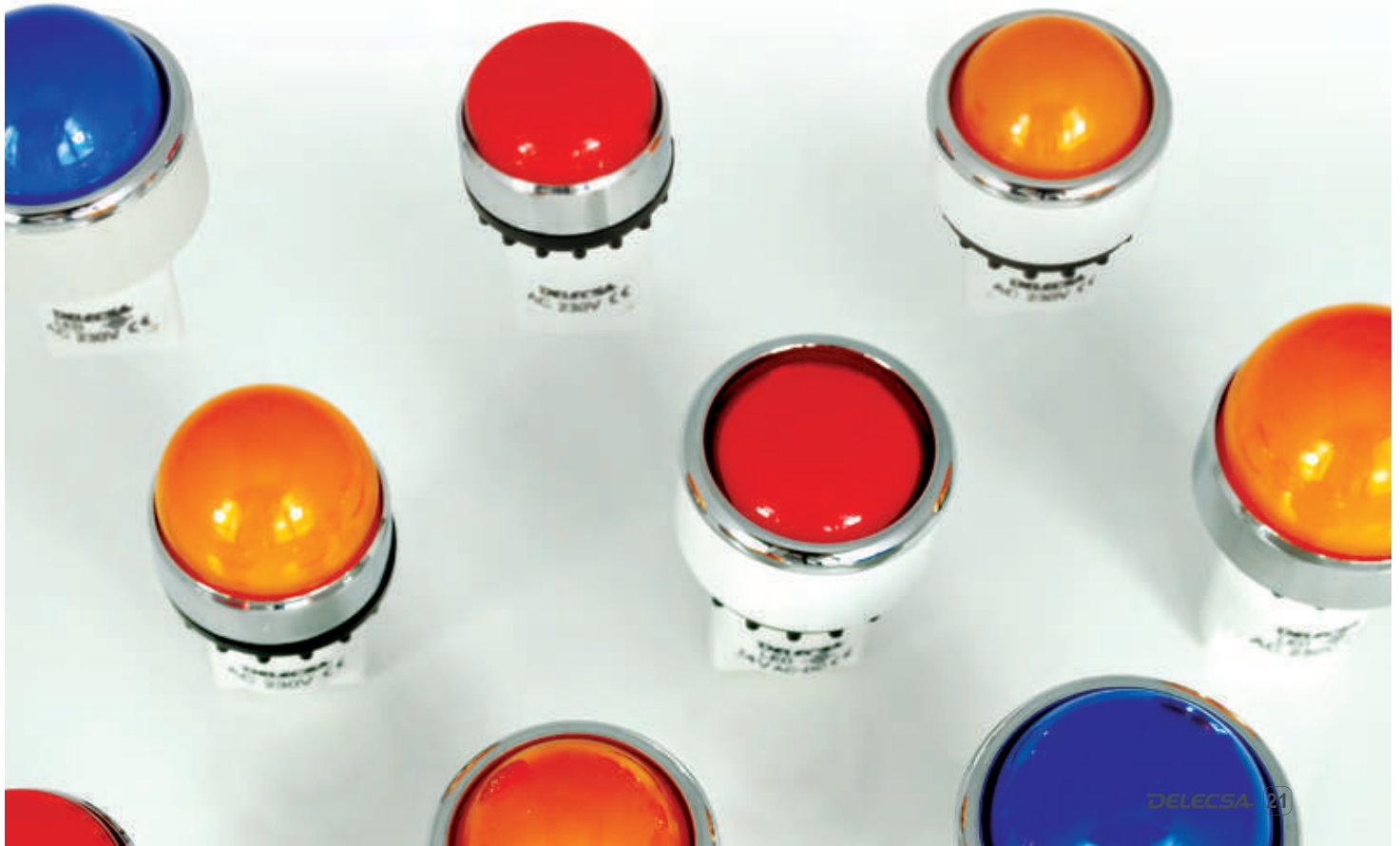
TABLA DE CARACTERÍSTICAS GENERALES		LED ALTA LUMINOSIDAD*
MONTAJE: Panel	MATERIAL: Policarbonato (PC)	VIDA ELÉCTRICA: 30.000h
TALADRO MONTAJE: 22mm. / 29mm. / 34mm.	EMBALAJE: Caja 10 unidades. / Pedido mínimo 10 unid.	PROTECCIÓN: IP FRONTAL 65
CONEXIÓN: Bornes.	TIPO DE LÁMPARA: Multi-Chip LED	NORMATIVA: CE EN60947-4-1
VOLTAJES: AC/DC 12V, 24V, 220V. AC	COLORES: Rojo, Verde, Ámbar, Blanco, Azul.	EN60947-5-1, EN60947-7-5, RoHs.

medidas en mm.



MODELO	D-2815	D-2816	D-2817	D-2818	D-2821	D-2823
P.V.P	8,64 €	9,72 €	8,64 €	9,72 €	9,72 €	10,80 €

NOTA: Los pilotos se suministrarán con luz intermitente, en caso de requerirlos con luz fija, deberán indicarlo al lado de la referencia, en su pedido (reducción de 1€ en P.V.P). El frontal embellecedor puede ser cromado o negro.



TELECISA 21

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS GENERALES

## 30 BLOQUES DE CONTACTO SERIES 7500 Y 7800 D-550 (1A+1C) / D-551 (1A+1A) / D-552 (1C+1C) / D-801 / D-802



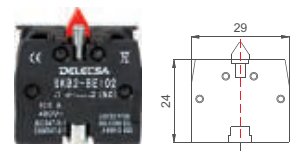
D-550 / D-551 / D-552 | Cámara-Bloque de Contacto



D-801 | Contacto 1A (abierto)



D-802 | Contacto 1C (cerrado)



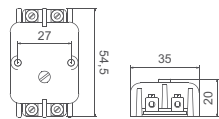
MODELO	D-550 / 1A+1C	D-551 / 2A	D-552 / 2C	D-801 Contacto Abierto	D-802 Contacto Cerrado
P.V.P	3,15 €/ud.			2,38 €/ud.	2,38 €/ud.

Cámaras o bloques de contacto con sistema de ensamblaje y conectables entre si.

## 31 INTERMITENTES ELECTRÓNICOS D-1280 / D-1221



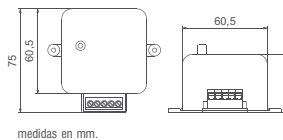
1N0 - 1 Amp



Cargas Inductivas y resistivas



Relé Estático / 1N0 - 1 Amp

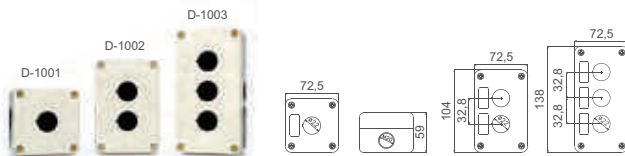


medidas en mm.

CARACTERÍSTICAS GENERALES
MONTAJE: Superficie
CONEXIÓN: Bornes
PROTECCIÓN: IP FRONTAL 40
EMBALAJE: Unidad.
VOLTAJES: AC/DC 12V, 24V AC 220V.

D-1280   Circuito Intermitente	D-1221   Circuito Intermitente
12V, 24V, 48V   22,00 €/ud. 110V, 220V   22,00 €/ud.	220V. AC   27,00 €/ud.

## 32 ACCESORIOS D-1000 / D-1001 / D-1002 / D-1003 / D-3022 / COMPENSADOR DE CARGA



D-1000 | D-1001 / D-1002 / D-1003 | Cajas Universales Ø22



D-3022 Ø70 | Taladro Diámetro 22mm



D-7 | Compensador de Carga

Elimina la falsa iluminación de los pilotos producida por puntos inductivos, absorbiendo cualquier interferencia, como la energía de retorno.

MODELO	D-1000	D-1001	D-1002	D-1003	D-3022 Emergencia	3,50 €/ud.	D-7
P.V.P	7,00 €/ud.	7,00 €/ud.	9,00 €/ud.	11,00 €/ud.	D-3022 sin grabación (*)	3,20 €/ud.	4.50 €
	Caja amarilla 1 elem	Caja 1 elemento	Caja 2 elementos	Caja 3 elementos	(*) Grabaciones normalizadas aumentar 0,35 eur.		

## M20X1.5 / M25X1.5 / D-8 / PLACA SEÑALIZ. / D-1212 / D-9 / REDUCTORA / HERRAMIENTA BA9S



Prensaestopas M20X1.50 / M25X1.50



Protector Pulsador D-8



Placa Ø22 Señalizadora



Porta-fusibles Ø10 D-1212



Funda silicona D-9 Serie D-7500-7800



Funda silicona D-10 Ref. D-4050/D-7110



Arandela Reductora



Herramienta Extracción BA9s

MODELO	M20X1.50	M25X1.50	D-8	Placa Señaliz.	D-1212	D-9	D-10	Arandela Reduc.	Herramienta BA9s
P.V.P	1,50 €/ud.	1,60 €/ud.	1.50€/ud.	1.50€/ud.	1,00 €/ud.	1,00 €/ud.	1,00 €/ud.	0,50 €/ud.	2,50 €/ud.





# 02

Tarifa

**daisalux**  
www.daisalux.com

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

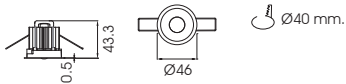
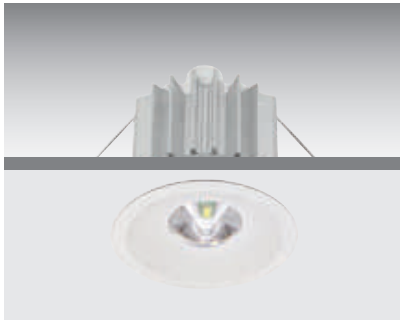
Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

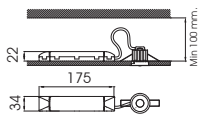




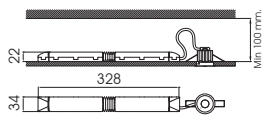
Izar



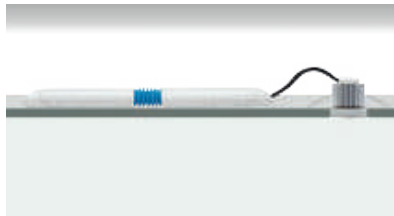
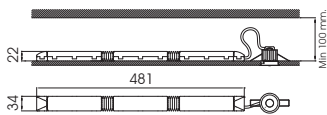
Luminaria



Autonomía 1 h.



Autonomía 2 y 3 h.



Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>						
<b>LED</b> Izar N30	2,2 a 5	1h	Ni-Cd	200	MHBLED	76,74
Izar 2N30	2,2 a 5	2h	Ni-Cd	200	MHBLED	93,28
Izar 3N30	2,2 a 5	3h	Ni-Cd	160	MHBLED	93,28

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes: (1)</b>						
<b>LED</b> Izar P30	2,2 a 5	1h	Ni-Cd	200	LED	81,74

**Izar A** Específica para Autotest

**Izar TCA** Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Izar N30 A / Izar N30 TCA

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>							
<b>LED</b> Izar N30 <input type="checkbox"/>	2,2 a 5	1h	Ni-Mh	200	MHBLED	99,26	112,11
Izar 2N30 <input type="checkbox"/>	2,2 a 5	2h	Ni-Mh	200	MHBLED	113,07	125,92
Izar 3N30 <input type="checkbox"/>	2,2 a 5	3h	Ni-Mh	170	MHBLED	113,07	125,92

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (2)</b>							
<b>LED</b> Izar P30 <input type="checkbox"/>	2,2 a 5	1h	Ni-Mh	200	MHBLED	104,26	117,11
Izar 2P30 <input type="checkbox"/>	2,2 a 5	2h	Ni-Mh	200	MHBLED	118,07	130,92
Izar 3P30 <input type="checkbox"/>	2,2 a 5	3h	Ni-Mh	170	MHBLED	118,07	130,92

Central de Test TEV para Izar TCA: Ver página 114.

**Izar Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Altura colocación (m)	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
<b>DMF</b> Izar L30	2,2 a 5	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	180	LED	57,78

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh, incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) El modelo Permanente IZAR P30 dispone de dos entradas de alimentación, LUM y EMERG., que permite apagar la luminaria en presencia de Red. No dispone de entrada para telemando.

(2) Los modelos Permanentes A y TCA, disponen de la función Eco-permanente.

Estos modelos Permanentes no llevan entrada independiente LUM, permaneciendo siempre encendidos. Se pueden configurar a No Permanente por el usuario.

(3) El conjunto óptico "evacuación" permite una mayor interdistancia de colocación entre luminarias en lugares como pasillos, consiguiendo los niveles adecuados de iluminación en recorridos de evacuación.

(4) Con el acabado de color LED cálido, el flujo luminoso se reduce un 20%.

Grado de protección: IP20 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



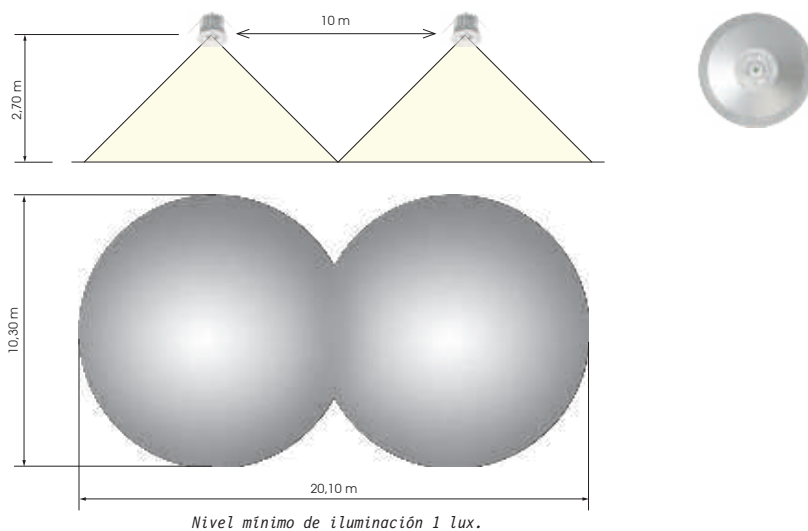
■ Acabados

NIVEL DE DESCUENTO B

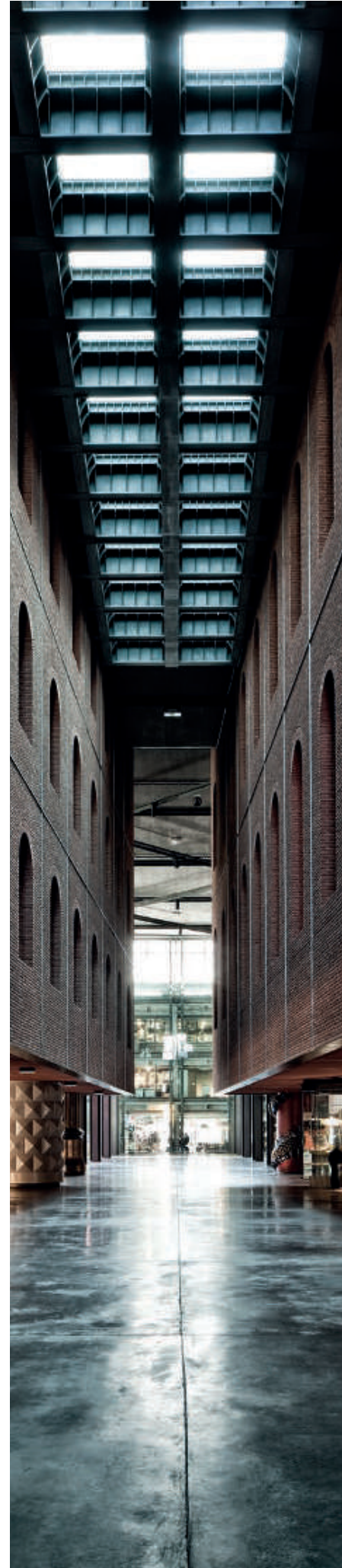
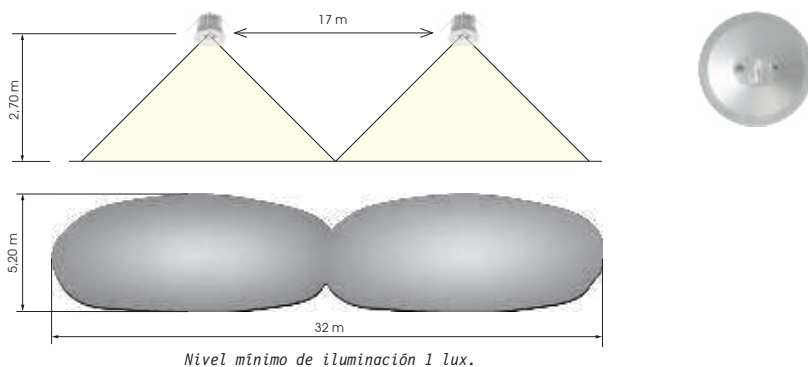
Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Conjunto óptico	Antipánico (de serie).	----	----
	Evacuación. (3)	(EVC)	----
Color	Blanco (de serie).	----	----
	Gris plata.	(RAL9006)	4,85
	Negro.	(N)	4,85
Color de LED	Blanco frío (de serie).	----	----
	Blanco cálido. (4)	(WW)	----

*Sólo modelos Permanente y Luminaria*

Interdistancia: conjunto óptico Antipánico



Interdistancia: conjunto óptico Evacuación (EVC)



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

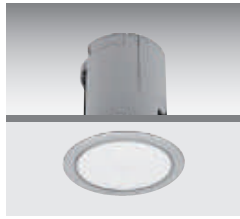
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



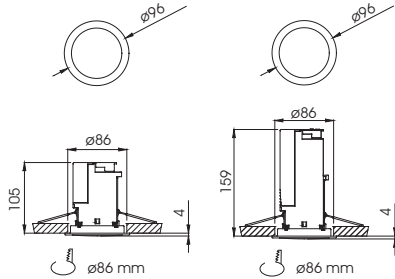
Lens embellecedor sintético (serie)

Lens



Cuerpo corto

Cuerpo largo



Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Lens N20	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	80,14
Lens N30	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	80,14
Lens N40	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	80,14
Lens N70	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	80,14
Lens 2N20	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	101,20
Lens 2N30	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	101,20
Lens 2N40	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	101,20
Lens 2N70	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	101,20
Lens 3N20	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	101,20
Lens 3N30	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	101,20
Lens 3N40	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	101,20
Lens 3N70	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	101,20

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes: (1)</b>					
Lens P20	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	107,73
Lens P30	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	107,73
Lens P40	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	107,73
Lens P70	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	107,73
Lens 2P20	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	128,80
Lens 2P30	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	128,80
Lens 2P40	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	128,80
Lens 2P70	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	128,80
Lens 3P20	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	128,80
Lens 3P30	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	128,80
Lens 3P40	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	128,80
Lens 3P70	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	128,80

## Lens Redondo A

Específica para Autotest

## Lens Redondo TCA

Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Lens N20 A / Lens N20 TCA

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Lens N20 <input type="checkbox"/>	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	93,08	106,02
Lens N30 <input type="checkbox"/>	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	93,08	106,02
Lens N40 <input type="checkbox"/>	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	93,08	106,02
Lens N70 <input type="checkbox"/>	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	93,08	106,02
Lens 2N20 <input type="checkbox"/>	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	114,14	127,08
Lens 2N30 <input type="checkbox"/>	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	114,14	127,08
Lens 2N40 <input type="checkbox"/>	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	114,14	127,08
Lens 2N70 <input type="checkbox"/>	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	114,14	127,08
Lens 3N20 <input type="checkbox"/>	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	114,14	127,08
Lens 3N30 <input type="checkbox"/>	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	114,14	127,08
Lens 3N40 <input type="checkbox"/>	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	114,14	127,08
Lens 3N70 <input type="checkbox"/>	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	114,14	127,08

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>						
Lens P20 <input type="checkbox"/>	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	120,67	133,61
Lens P30 <input type="checkbox"/>	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	120,67	133,61
Lens P40 <input type="checkbox"/>	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	120,67	133,61
Lens P70 <input type="checkbox"/>	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	120,67	133,61
Lens 2P20 <input type="checkbox"/>	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	141,73	154,67
Lens 2P30 <input type="checkbox"/>	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	141,73	154,67
Lens 2P40 <input type="checkbox"/>	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	141,73	154,67
Lens 2P70 <input type="checkbox"/>	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	141,73	154,67
Lens 3P20 <input type="checkbox"/>	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	141,73	154,67
Lens 3P30 <input type="checkbox"/>	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	141,73	154,67
Lens 3P40 <input type="checkbox"/>	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	141,73	154,67
Lens 3P70 <input type="checkbox"/>	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	141,73	154,67

Central de Test TEV para Lens TCA: Ver página 114.

## Lens Redondo Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Altura colocación (m)	Lúmenes	Formato	Lámpara	€
Lens L20	2,0 a 2,5	100	Corto	MHBLED	49,38
Lens L30	2,5 a 4,0	140	Corto	MHBLED	49,38
Lens L40	4,0 a 7,0	140	Corto	MHBLED	49,38
Lens L70	7,0 a 15,0	140	Corto	MHBLED	49,38

Tensión luminarias sin batería, 110-240V 50/60Hz, 170-320V DC. Para otras tensiones consultar con fábrica.

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia Lens están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh e incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Los modelos Permanentes A y TCA, disponen de la función Eco-permanente.

(1) Los modelos Permanentes tienen una conexión independiente a red que permite encender/apagar la luminaria a voluntad a un 60% del flujo nominal.

(2) Con el acabado de color LED cálido, el flujo luminoso se reduce un 20%.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de protección: IP20 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Acabados ■ Accesorios

### ■ Acabados

Acabado de	Descripción	NIVEL DE DESCUENTO B	
		Marcado	Incr. €
Instalación	Enrasado sintético, 10 mm de ala.	----	----
	Enrasado metálico, 3 mm de ala	(MET)	9,52
	Enrasado sin aro embellecedor	(SEN)	9,52
	Semiempotrado	(SM)	5,09
Color embellecedor (Enrasado sintético) (Enrasado metálico)	Blanco (de serie).	----	----
	Gris Plata.	(RAL9006)	----
	Negro.	(N)	----
Color LED	Blanco frío (de serie)	----	----
	Blanco cálido (2)	(WW)	----

*Sólo modelos Permanente y Luminaria*

### ■ Accesorios

Esquema	Referencia	Descripción	€
	<b>KTF Lens</b>	Kit de sujeción tipo engranaje para techos frágiles. Sólo para embellecedor metálico (MET)	10,21
	<b>HMT Lens-SEN</b>	Herramienta para montaje de aro soporte. Sólo para enrasado sin aro embellecedor (SEN)	17,65
	<b>MNT Lens-SEN</b>	Accesorio manual para montaje de aro soporte. Sólo para enrasado sin aro embellecedor (SEN)	2,21

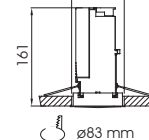
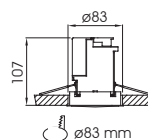
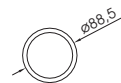
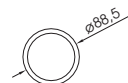
### Lens embellecedor metálico

Lens (MET)



Cuerpo corto

Cuerpo largo



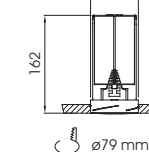
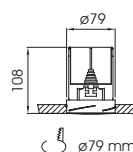
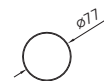
### Lens sin aro embellecedor

Lens (SEN)



Cuerpo corto

Cuerpo largo



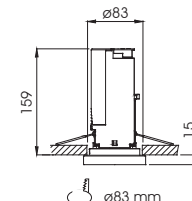
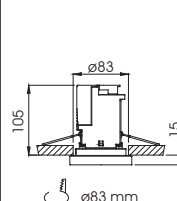
### Lens Semiempotrado

Lens (SM)



Cuerpo corto

Cuerpo largo



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

**Código Seguro de Validación** 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

**Uri de validación** <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

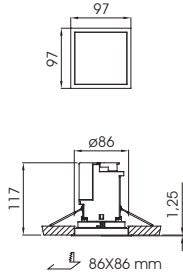
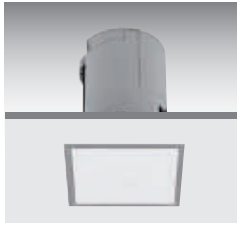
**Metadatos** Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



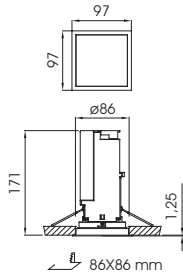


Lens Cuadrado enrasado  
Lens (CD)

Cuerpo corto



Cuerpo largo



Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Lens N20 (CD)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	89,67
Lens N30 (CD)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	89,67
Lens N40 (CD)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	89,67
Lens N70 (CD)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	89,67
Lens 2N20 (CD)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	110,73
Lens 2N30 (CD)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	110,73
Lens 2N40 (CD)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	110,73
Lens 2N70 (CD)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	110,73
Lens 3N20 (CD)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	110,73
Lens 3N30 (CD)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	110,73
Lens 3N40 (CD)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	110,73
Lens 3N70 (CD)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	110,73

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes: (1)</b>					
Lens P20 (CD)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	117,27
Lens P30 (CD)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	117,27
Lens P40 (CD)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	117,27
Lens P70 (CD)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	117,27
Lens 2P20 (CD)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	138,33
Lens 2P30 (CD)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	138,33
Lens 2P40 (CD)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	138,33
Lens 2P70 (CD)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	138,33
Lens 3P20 (CD)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	138,33
Lens 3P30 (CD)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	138,33
Lens 3P40 (CD)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	138,33
Lens 3P70 (CD)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	138,33

## Lens Cuadrado A Específica para Autotest

## Lens Cuadrado TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest .

Completar la referencia con  A  ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Lens N20 A (CD) / Lens N20 TCA (CD)

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Lens N20 <input type="checkbox"/> (CD)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	102,61	115,55
Lens N30 <input type="checkbox"/> (CD)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	102,61	115,55
Lens N40 <input type="checkbox"/> (CD)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	102,61	115,55
Lens N70 <input type="checkbox"/> (CD)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	102,61	115,55
Lens 2N20 <input type="checkbox"/> (CD)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	123,67	136,61
Lens 2N30 <input type="checkbox"/> (CD)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	123,67	136,61
Lens 2N40 <input type="checkbox"/> (CD)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	123,67	136,61
Lens 2N70 <input type="checkbox"/> (CD)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	123,67	136,61
Lens 3N20 <input type="checkbox"/> (CD)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	123,67	136,61
Lens 3N30 <input type="checkbox"/> (CD)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	123,67	136,61
Lens 3N40 <input type="checkbox"/> (CD)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	123,67	136,61
Lens 3N70 <input type="checkbox"/> (CD)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	123,67	136,61

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>						
Lens P20 <input type="checkbox"/> (CD)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	130,20	143,14
Lens P30 <input type="checkbox"/> (CD)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	130,20	143,14
Lens P40 <input type="checkbox"/> (CD)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	130,20	143,14
Lens P70 <input type="checkbox"/> (CD)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	130,20	143,14
Lens 2P20 <input type="checkbox"/> (CD)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	151,27	164,20
Lens 2P30 <input type="checkbox"/> (CD)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	151,27	164,20
Lens 2P40 <input type="checkbox"/> (CD)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	151,27	164,20
Lens 2P70 <input type="checkbox"/> (CD)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	151,27	164,20
Lens 3P20 <input type="checkbox"/> (CD)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	151,27	164,20
Lens 3P30 <input type="checkbox"/> (CD)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	151,27	164,20
Lens 3P40 <input type="checkbox"/> (CD)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	151,27	164,20
Lens 3P70 <input type="checkbox"/> (CD)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	151,27	164,20

Central de Test TEV para Lens (CD) TCA: Ver página 114.

## Lens Cuadrado Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Altura colocación (m)	Lúmenes	Formato	Lámpara	€
Lens L20 (CD)	2,0 a 2,5	100	Corto	MHBLED	58,92
Lens L30 (CD)	2,5 a 4,0	140	Corto	MHBLED	58,92
Lens L40 (CD)	4,0 a 7,0	140	Corto	MHBLED	58,92
Lens L70 (CD)	7,0 a 15,0	140	Corto	MHBLED	58,92

Tensión luminarias sin batería, 110-240V 50/60Hz, 170-320V DC. Para otras tensiones consultar con fábrica.

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia Lens están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh e incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Los modelos Permanentes A y TCA, disponen de la función Eco-permanente.

(1) Los modelos Permanentes tienen una conexión independiente a red que permite encender/apagar la luminaria a voluntad a un 60% del flujo nominal.

(2) Con el acabado de color LED cálido, el flujo luminoso se reduce un 20%.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de protección: IP20 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## ■ Acabados

### ■ Acabados

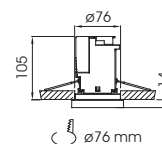
### NIVEL DE DESCUENTO B

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Instalación	Enrasado.	(CD)	----
	Semiempotrado	(CDSM)	----
Color embellecedor	Blanco (de serie).	----	----
	Gris Plata.	(RAL9006)	----
	Negro.	(N)	----
Color LED	Blanco frío (de serie)	----	----
	Blanco cálido (2) <i>Sólo modelos Permanente y Luminaria</i>	(NW)	----

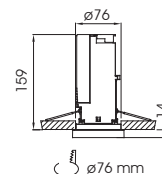
Lens Cuadrado semiempotrado

Lens (CDSM)

Cuerpo corto



Cuerpo largo



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

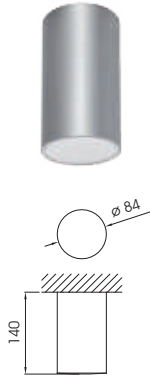
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



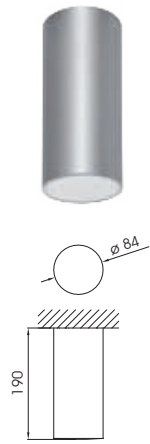
Lens Adosado techo

Lens (AD)

Cuerpo corto



Cuerpo largo



Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Lens N20 (AD)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	98,54
Lens N30 (AD)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	98,54
Lens N40 (AD)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	98,54
Lens N70 (AD)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	98,54
Lens 2N20 (AD)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	119,60
Lens 2N30 (AD)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	119,60
Lens 2N40 (AD)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	119,60
Lens 2N70 (AD)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	119,60
Lens 3N20 (AD)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	119,60
Lens 3N30 (AD)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	119,60
Lens 3N40 (AD)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	119,60
Lens 3N70 (AD)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	119,60

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes: (1)</b>					
Lens P20 (AD)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	126,14
Lens P30 (AD)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	126,14
Lens P40 (AD)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	126,14
Lens P70 (AD)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	126,14
Lens 2P20 (AD)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	147,20
Lens 2P30 (AD)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	147,20
Lens 2P40 (AD)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	147,20
Lens 2P70 (AD)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	147,20
Lens 3P20 (AD)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	147,20
Lens 3P30 (AD)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	147,20
Lens 3P40 (AD)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	147,20
Lens 3P70 (AD)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	147,20

## Lens Adosado techo A Especifica para Autotest

## Lens Adosado techo TCA Especifica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Lens N20 A (AD) / Lens N20 TCA (AD)

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Lens N20 <input type="checkbox"/> (AD)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	111,48	124,42
Lens N30 <input type="checkbox"/> (AD)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	111,48	124,42
Lens N40 <input type="checkbox"/> (AD)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	111,48	124,42
Lens N70 <input type="checkbox"/> (AD)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	111,48	124,42
Lens 2N20 <input type="checkbox"/> (AD)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	132,54	145,48
Lens 2N30 <input type="checkbox"/> (AD)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	132,54	145,48
Lens 2N40 <input type="checkbox"/> (AD)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	132,54	145,48
Lens 2N70 <input type="checkbox"/> (AD)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	132,54	145,48
Lens 3N20 <input type="checkbox"/> (AD)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	132,54	145,48
Lens 3N30 <input type="checkbox"/> (AD)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	132,54	145,48
Lens 3N40 <input type="checkbox"/> (AD)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	132,54	145,48
Lens 3N70 <input type="checkbox"/> (AD)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	132,54	145,48

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>						
Lens P20 <input type="checkbox"/> (AD)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	139,07	152,01
Lens P30 <input type="checkbox"/> (AD)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	139,07	152,01
Lens P40 <input type="checkbox"/> (AD)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	139,07	152,01
Lens P70 <input type="checkbox"/> (AD)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	139,07	152,01
Lens 2P20 <input type="checkbox"/> (AD)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	160,14	173,07
Lens 2P30 <input type="checkbox"/> (AD)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	160,14	173,07
Lens 2P40 <input type="checkbox"/> (AD)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	160,14	173,07
Lens 2P70 <input type="checkbox"/> (AD)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	160,14	173,07
Lens 3P20 <input type="checkbox"/> (AD)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	160,14	173,07
Lens 3P30 <input type="checkbox"/> (AD)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	160,14	173,07
Lens 3P40 <input type="checkbox"/> (AD)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	160,14	173,07
Lens 3P70 <input type="checkbox"/> (AD)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	160,14	173,07

Central de Test TEV para Lens (AD) TCA: Ver página 114.

## Lens Adosado techo Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Altura colocación (m)	Lúmenes	Formato	Lámpara	€
Lens L20 (AD)	2,0 a 2,5	100	Corto	MHBLED	67,79
Lens L30 (AD)	2,5 a 4,0	140	Corto	MHBLED	67,79
Lens L40 (AD)	4,0 a 7,0	140	Corto	MHBLED	67,79
Lens L70 (AD)	7,0 a 15,0	140	Corto	MHBLED	67,79

Tensión luminarias sin batería, 110-240V 50/60Hz, 170-320V DC. Para otras tensiones consultar con fábrica.

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia Lens están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh e incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Los modelos Permanentes A y TCA, disponen de la función Eco-permanente.

(1) Los modelos Permanentes tienen una conexión independiente a red que permite encender/apagar la luminaria a voluntad a un 60% del flujo nominal.

(2) Con el acabado de color LED cálido, el flujo luminoso se reduce un 20%.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de protección: IP40 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## ■ Acabados

### ■ Acabados

Acabado de	Descripción	NIVEL DE DESCUENTO B	
		Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie).	----	----
	Gris Plata.	(RAL 9006)	----
	Negro.	(N)	----
Color LED	Blanco frío (de serie)	----	----
	Blanco cálido (2)	(WW)	----
	<i>Sólo modelos Permanente y Luminaria</i>		



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

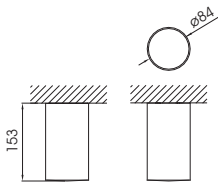




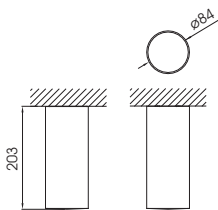
Lens Estanco adosado techo

Lens (EST)

Cuerpo corto



Cuerpo largo



Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Lens N20 (EST)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	143,70
Lens N30 (EST)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	143,70
Lens N40 (EST)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	143,70
Lens N70 (EST)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	143,70
Lens 2N20 (EST)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	164,76
Lens 2N30 (EST)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	164,76
Lens 2N40 (EST)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	164,76
Lens 2N70 (EST)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	164,76
Lens 3N20 (EST)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	164,76
Lens 3N30 (EST)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	164,76
Lens 3N40 (EST)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	164,76
Lens 3N70 (EST)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	164,76

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes: (1)</b>					
Lens P20 (EST)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	171,29
Lens P30 (EST)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	171,29
Lens P40 (EST)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	171,29
Lens P70 (EST)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	171,29
Lens 2P20 (EST)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	192,35
Lens 2P30 (EST)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	192,35
Lens 2P40 (EST)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	192,35
Lens 2P70 (EST)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	192,35
Lens 3P20 (EST)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	192,35
Lens 3P30 (EST)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	192,35
Lens 3P40 (EST)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	192,35
Lens 3P70 (EST)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	192,35

## Lens Estanco adosado techo A Específica para Autotest

## Lens Estanco adosado techo TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Lens N20 A (EST) / Lens N20 TCA (EST)

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Lens N20 <input type="checkbox"/> (EST)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	156,64	169,57
Lens N30 <input type="checkbox"/> (EST)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	156,64	169,57
Lens N40 <input type="checkbox"/> (EST)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	156,64	169,57
Lens N70 <input type="checkbox"/> (EST)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	156,64	169,57
Lens 2N20 <input type="checkbox"/> (EST)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	177,70	190,64
Lens 2N30 <input type="checkbox"/> (EST)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	177,70	190,64
Lens 2N40 <input type="checkbox"/> (EST)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	177,70	190,64
Lens 2N70 <input type="checkbox"/> (EST)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	177,70	190,64
Lens 3N20 <input type="checkbox"/> (EST)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	177,70	190,64
Lens 3N30 <input type="checkbox"/> (EST)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	177,70	190,64
Lens 3N40 <input type="checkbox"/> (EST)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	177,70	190,64
Lens 3N70 <input type="checkbox"/> (EST)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	177,70	190,64

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>						
Lens P20 <input type="checkbox"/> (EST)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	184,23	197,17
Lens P30 <input type="checkbox"/> (EST)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	184,23	197,17
Lens P40 <input type="checkbox"/> (EST)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	184,23	197,17
Lens P70 <input type="checkbox"/> (EST)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	184,23	197,17
Lens 2P20 <input type="checkbox"/> (EST)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	205,29	218,23
Lens 2P30 <input type="checkbox"/> (EST)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	205,29	218,23
Lens 2P40 <input type="checkbox"/> (EST)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	205,29	218,23
Lens 2P70 <input type="checkbox"/> (EST)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	205,29	218,23
Lens 3P20 <input type="checkbox"/> (EST)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	205,29	218,23
Lens 3P30 <input type="checkbox"/> (EST)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	205,29	218,23
Lens 3P40 <input type="checkbox"/> (EST)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	205,29	218,23
Lens 3P70 <input type="checkbox"/> (EST)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	205,29	218,23

Central de Test TEV para Lens (EST) TCA: Ver página 114.

## Lens Estanco adosado techo Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Altura colocación (m)	Lúmenes	Formato	Lámpara	€
Lens L20 (EST)	2,0 a 2,5	100	Corto	MHBLED	112,94
Lens L30 (EST)	2,5 a 4,0	140	Corto	MHBLED	112,94
Lens L40 (EST)	4,0 a 7,0	140	Corto	MHBLED	112,94
Lens L70 (EST)	7,0 a 15,0	140	Corto	MHBLED	112,94

Tensión luminarias sin batería, 110-240V 50/60Hz, 170-320V DC. Para otras tensiones consultar con fábrica.

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia Lens están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh e incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Los modelos Permanentes A y TCA, disponen de la función Eco-permanente.

(1) Los modelos Permanentes tienen una conexión independiente a red que permite encender/apagar la luminaria a voluntad a un 60% del flujo nominal.

(2) Con el acabado de color LED cálido, el flujo luminoso se reduce un 20%.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de protección: IP65 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## ■ Acabados

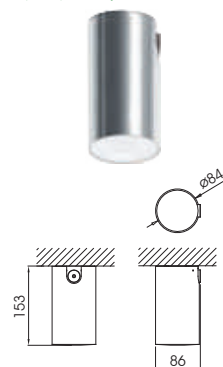
■ Acabados		NIVEL DE DESCUENTO B	
Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Aplicación	IP65 interior	(EST)	----
	IP65 intemperie <i>Sólo color "anodizado inox". Sólo modelos No permanentes A y TCA.</i>	(EST,AEX)	----
Entrada de cables	Superior (6x2,5 mm <sup>2</sup> máx.)	----	----
	Entrada lateral (1 prensaestopas)	(1PRE)	13,30
	Entrada/Salida lateral (2 prensaestopas)	(2PRE)	26,61
Color (Sólo IP65 interior)	Blanco (de serie).	----	----
	Gris Plata.	(RAL9006)	----
	Negro.	(N)	----
Color LED	Blanco frío (de serie)	----	----
	Blanco cálido (2) <i>Sólo modelos Permanente y Luminaria</i>	(WW)	----

Lens

Lens (EST)

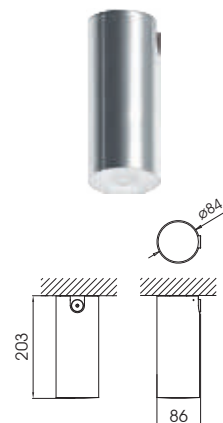
Cuerpo corto con 1 prensaestopas

Lens (EST,AEX, 1PRE)



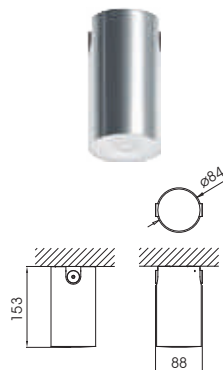
Cuerpo largo con 1 prensaestopas

Lens (EST,AEX, 1PRE)



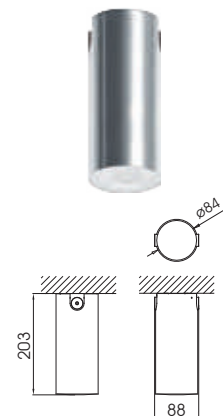
Cuerpo corto con 2 prensaestopas

Lens (EST,AEX, 2PRE)



Cuerpo largo con 2 prensaestopas

Lens (EST,AEX, 2PRE)



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

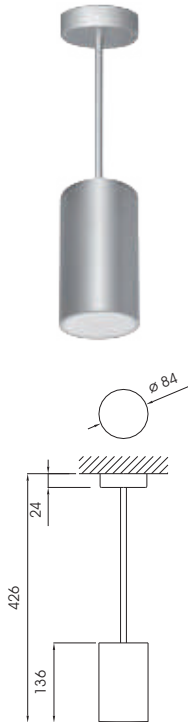
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



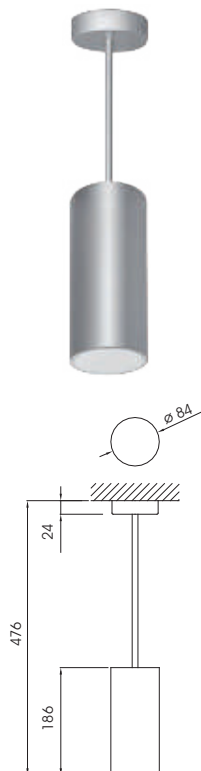
Lens Suspendido

Lens (S)

Cuerpo corto



Cuerpo largo



Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
LED Lens N20 (S)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	134,03
Lens N30 (S)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	134,03
Lens N40 (S)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	134,03
Lens N70 (S)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	134,03
Lens 2N20 (S)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	155,09
Lens 2N30 (S)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	155,09
Lens 2N40 (S)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	155,09
Lens 2N70 (S)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	155,09
Lens 3N20 (S)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	155,09
Lens 3N30 (S)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	155,09
Lens 3N40 (S)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	155,09
Lens 3N70 (S)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	155,09

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes: (1)</b>					
Lens P20 (S)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	161,63
Lens P30 (S)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	161,63
Lens P40 (S)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	161,63
Lens P70 (S)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	161,63
LED Lens 2P20 (S)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	182,69
Lens 2P30 (S)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	182,69
Lens 2P40 (S)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	182,69
Lens 2P70 (S)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	182,69
Lens 3P20 (S)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	182,69
Lens 3P30 (S)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	182,69
Lens 3P40 (S)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	182,69
Lens 3P70 (S)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	182,69

## Lens Suspendido A Especifica para Autotest

## Lens Suspendido TCA Especifica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest .

Completar la referencia con  A  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Lens N20 A (S) / Lens N20 TCA (S)

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
LED Lens N20 <input type="checkbox"/> (S)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	146,97	159,91
Lens N30 <input type="checkbox"/> (S)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	146,97	159,91
Lens N40 <input type="checkbox"/> (S)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	146,97	159,91
Lens N70 <input type="checkbox"/> (S)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	146,97	159,91
Lens 2N20 <input type="checkbox"/> (S)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	168,03	180,97
Lens 2N30 <input type="checkbox"/> (S)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	168,03	180,97
Lens 2N40 <input type="checkbox"/> (S)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	168,03	180,97
Lens 2N70 <input type="checkbox"/> (S)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	168,03	180,97
Lens 3N20 <input type="checkbox"/> (S)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	168,03	180,97
Lens 3N30 <input type="checkbox"/> (S)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	168,03	180,97
Lens 3N40 <input type="checkbox"/> (S)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	168,03	180,97
Lens 3N70 <input type="checkbox"/> (S)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	168,03	180,97

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>						
LED Lens P20 <input type="checkbox"/> (S)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	174,56	187,50
Lens P30 <input type="checkbox"/> (S)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	174,56	187,50
Lens P40 <input type="checkbox"/> (S)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	174,56	187,50
Lens P70 <input type="checkbox"/> (S)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	174,56	187,50
Lens 2P20 <input type="checkbox"/> (S)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	195,63	208,56
Lens 2P30 <input type="checkbox"/> (S)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	195,63	208,56
Lens 2P40 <input type="checkbox"/> (S)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	195,63	208,56
Lens 2P70 <input type="checkbox"/> (S)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	195,63	208,56
Lens 3P20 <input type="checkbox"/> (S)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	195,63	208,56
Lens 3P30 <input type="checkbox"/> (S)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	195,63	208,56
Lens 3P40 <input type="checkbox"/> (S)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	195,63	208,56
Lens 3P70 <input type="checkbox"/> (S)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	195,63	208,56

Central de Test TEV para Lens (S) TCA: Ver página 114.

## Lens Suspendido Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Altura colocación (m)	Lúmenes	Formato	Lámpara	€
LED Lens L20 (S)	2,0 a 2,5	100	Corto	MHBLED	103,27
Lens L30 (S)	2,5 a 4,0	140	Corto	MHBLED	103,27
Lens L40 (S)	4,0 a 7,0	140	Corto	MHBLED	103,27
Lens L70 (S)	7,0 a 15,0	140	Corto	MHBLED	103,27

Tensión luminarias sin batería, 110-240V 50/60Hz, 170-320V DC. Para otras tensiones consultar con fábrica.

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia Lens están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh e incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Los modelos Permanentes A y TCA, disponen de la función Eco-permanente.

(1) Los modelos Permanentes tienen una conexión independiente a red que permite encender/apagar la luminaria a voluntad a un 60% del flujo nominal.

(2) Con el acabado de color LED cálido, el flujo luminoso se reduce un 20%.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de protección: IP40 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## ■ Acabados

### ■ Acabados

Acabado de	Descripción	NIVEL DE DESCUENTO B	
		Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie).	----	----
	Gris Plata.	(RAL9006)	----
	Negro.	(N)	----
Color LED	Blanco frío (de serie)	----	----
	Blanco cálido (2)	(WW)	----
	<i>Sólo modelos Permanente y Luminaria</i>		



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





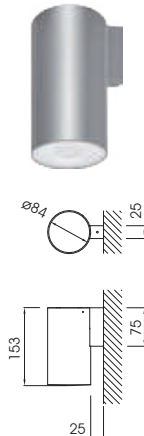
# Lens Adosado pared

NIVEL DE DESCUENTO B

## Lens Adosado pared

Lens (ESP)

Cuerpo corto



Cuerpo largo



Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
<b>L</b> Lens N30 (ESP)	2,2 a 5,5	1h	Corto	MHBLED	134,03
<b>D</b> Lens 2N30 (ESP)	2,2 a 5,5	2h	Largo	MHBLED	155,09
<b>F</b> Lens 3N30 (ESP)	2,2 a 5,5	3h	Largo	MHBLED	155,09

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes: (1)</b>					
<b>L</b> Lens P30 (ESP)	2,2 a 5,5	1h	Corto	MHBLED	161,63
<b>D</b> Lens 2P30 (ESP)	2,2 a 5,5	2h	Largo	MHBLED	182,69
<b>F</b> Lens 3P30 (ESP)	2,2 a 5,5	3h	Largo	MHBLED	182,69

## Lens Adosado pared A

Específica para Autotest

## Lens Adosado pared TCA

Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest **A** ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest **TCA**.

Completar la referencia con **A** ó **TCA** según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Lens N30 A (ESP) / Lens N30 TCA (ESP)

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
<b>L</b> Lens N30 <input type="checkbox"/> (ESP)	2,2 a 5,5	1h	Corto	MHBLED	146,97	159,91
<b>D</b> Lens 2N30 <input type="checkbox"/> (ESP)	2,2 a 5,5	2h	Largo	MHBLED	168,03	180,97
<b>F</b> Lens 3N30 <input type="checkbox"/> (ESP)	2,2 a 5,5	3h	Largo	MHBLED	168,03	180,97

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>						
<b>L</b> Lens P30 <input type="checkbox"/> (ESP)	2,2 a 5,5	1h	Corto	MHBLED	174,56	187,50
<b>D</b> Lens 2P30 <input type="checkbox"/> (ESP)	2,2 a 5,5	2h	Largo	MHBLED	195,63	208,56
<b>F</b> Lens 3P30 <input type="checkbox"/> (ESP)	2,2 a 5,5	3h	Largo	MHBLED	195,63	208,56

Central de Test TEV para Lens (ESP) TCA: Ver página 114.

## Lens Adosado pared Luminaria

Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Altura colocación (m)	Lúmenes	Formato	Lámpara	€
<b>L</b> Lens L30 (ESP)	2,2 a 5,5	140	Corto	MHBLED	103,27

Tensión luminarias sin batería, 110-240V 50/60Hz, 170-320V DC. Para otras tensiones consultar con fábrica.

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia Lens están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh e incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Los modelos Permanentes A y TCA, disponen de la función Eco-permanente.

(1) Los modelos Permanentes tienen una conexión independiente a red que permite encender/apagar la luminaria a voluntad a un 60% del flujo nominal.

(2) Con el acabado de color LED cálido, el flujo luminoso se reduce un 20%.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## ■ Acabados

### ■ Acabados

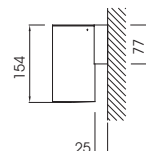
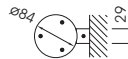
Acabado de	Descripción	NIVEL DE DESCUENTO B	
		Marcado	Incr. €
Aplicación	IP40 Interior	(ESP)	----
	IP65 Interior	(ESP,IP65)	6,88
	IP65 Intemperie.	(ESP,AEX)	22,25
	<i>Sólo color "anodizado inox". Sólo modelos No permanentes A y TCA.</i>		
Color: Sólo IP40 interior Sólo IP65 interior	Blanco (de serie)	----	----
	Gris Plata	(RAL9006)	----
	Negro.	(N)	----
Color LED	Blanco frío (de serie)	---	----
	Blanco cálido (2)	(WW)	----
	<i>Sólo modelos Permanente y Luminaria</i>		

Lens Adosado pared

Lens (ESP)

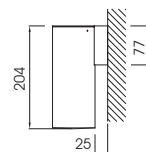
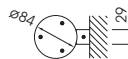
Cuerpo corto

Lens (ESP,AEX)



Cuerpo largo

Lens (ESP,AEX)



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

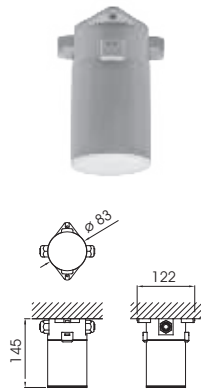
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Lens Estanco

Lens (ES)

Cuerpo corto



Cuerpo largo



Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Lens N20 (ES)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	102,98
Lens N30 (ES)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	102,98
Lens N40 (ES)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	102,98
Lens N70 (ES)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	102,98
Lens 2N20 (ES)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	124,04
Lens 2N30 (ES)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	124,04
Lens 2N40 (ES)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	124,04
Lens 2N70 (ES)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	124,04
Lens 3N20 (ES)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	124,04
Lens 3N30 (ES)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	124,04
Lens 3N40 (ES)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	124,04
Lens 3N70 (ES)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	124,04

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes: (1)</b>					
Lens P20 (ES)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	130,58
Lens P30 (ES)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	130,58
Lens P40 (ES)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	130,58
Lens P70 (ES)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	130,58
Lens 2P20 (ES)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	151,64
Lens 2P30 (ES)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	151,64
Lens 2P40 (ES)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	151,64
Lens 2P70 (ES)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	151,64
Lens 3P20 (ES)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	151,64
Lens 3P30 (ES)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	151,64
Lens 3P40 (ES)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	151,64
Lens 3P70 (ES)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	151,64

## Lens Estanco A Específica para Autotest

## Lens Estanco TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Lens N20 A (ES) / Lens N20 TCA (ES)

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Lens N20 <input type="checkbox"/> (ES)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	115,92	128,86
Lens N30 <input type="checkbox"/> (ES)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	115,92	128,86
Lens N40 <input type="checkbox"/> (ES)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	115,92	128,86
Lens N70 <input type="checkbox"/> (ES)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	115,92	128,86
Lens 2N20 <input type="checkbox"/> (ES)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	136,98	149,92
Lens 2N30 <input type="checkbox"/> (ES)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	136,98	149,92
Lens 2N40 <input type="checkbox"/> (ES)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	136,98	149,92
Lens 2N70 <input type="checkbox"/> (ES)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	136,98	149,92
Lens 3N20 <input type="checkbox"/> (ES)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	136,98	149,92
Lens 3N30 <input type="checkbox"/> (ES)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	136,98	149,92
Lens 3N40 <input type="checkbox"/> (ES)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	136,98	149,92
Lens 3N70 <input type="checkbox"/> (ES)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	136,98	149,92

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Formato	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>						
Lens P20 <input type="checkbox"/> (ES)	2,0 a 2,5	1h	Corto	MHBLED	143,51	156,45
Lens P30 <input type="checkbox"/> (ES)	2,5 a 4,0	1h	Corto	MHBLED	143,51	156,45
Lens P40 <input type="checkbox"/> (ES)	4,0 a 7,0	1h	Corto	MHBLED	143,51	156,45
Lens P70 <input type="checkbox"/> (ES)	7,0 a 15,0	1h	Corto	MHBLED	143,51	156,45
Lens 2P20 <input type="checkbox"/> (ES)	2,0 a 2,5	2h	Largo	MHBLED	164,58	177,51
Lens 2P30 <input type="checkbox"/> (ES)	2,5 a 4,0	2h	Largo	MHBLED	164,58	177,51
Lens 2P40 <input type="checkbox"/> (ES)	4,0 a 7,0	2h	Largo	MHBLED	164,58	177,51
Lens 2P70 <input type="checkbox"/> (ES)	7,0 a 15,0	2h	Largo	MHBLED	164,58	177,51
Lens 3P20 <input type="checkbox"/> (ES)	2,0 a 2,5	3h	Largo	MHBLED	164,58	177,51
Lens 3P30 <input type="checkbox"/> (ES)	2,5 a 4,0	3h	Largo	MHBLED	164,58	177,51
Lens 3P40 <input type="checkbox"/> (ES)	4,0 a 7,0	3h	Largo	MHBLED	164,58	177,51
Lens 3P70 <input type="checkbox"/> (ES)	7,0 a 15,0	3h	Largo	MHBLED	164,58	177,51

Central de Test TEV para Lens (ES) TCA: Ver página 114.

## Lens Estanco Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Altura colocación (m)	Lúmenes	Formato	Lámpara	€
Lens L20 (ES)	2,0 a 2,5	100	Corto	MHBLED	72,22
Lens L30 (ES)	2,5 a 4,0	140	Corto	MHBLED	72,22
Lens L40 (ES)	4,0 a 7,0	140	Corto	MHBLED	72,22
Lens L70 (ES)	7,0 a 15,0	140	Corto	MHBLED	72,22

Tensión luminarias sin batería, 110-240V 50/60Hz, 170-320V DC. Para otras tensiones consultar con fábrica.

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia Lens están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh e incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Los modelos Permanentes A y TCA, disponen de la función Eco-permanente.

(1) Los modelos Permanentes tienen una conexión independiente a red que permite encender/apagar la luminaria a voluntad a un 60% del flujo nominal.

(2) Con el acabado de color LED cálido, el flujo luminoso se reduce un 20%.

El color de todos los modelos es GRIS INDUSTRIAL.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de protección: IP66 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



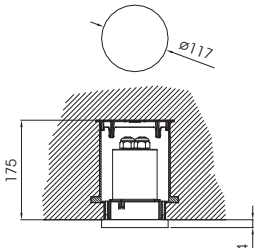
## ■ Acabados

### ■ Acabados

### NIVEL DE DESCUENTO B

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Instalación	Adosado techo.	(ES)	-----
	Semiempotrado en techo técnico. <i>Modelos No permanentes A y TCA aptos para colocación en intemperie. (ES, ESM)</i>	(ESM)	4,43
Color LED	Blanco frío (de serie)	----	-----
	Blanco cálido (2) <i>Sólo modelos Permanente y Luminaria</i>	(Ww)	-----

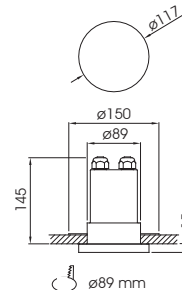
### ■ Accesorios

Esquema	Referencia	Descripción	€
	KSP Lens	Caja para semiempotrar en techo de hormigón, sólo para semiempotrado (ESM). Sólo para cuerpo corto.	10,21

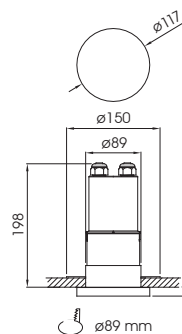
### Lens Estanco semiempotrado

Lens (ESM)

Cuerpo corto



Cuerpo largo



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

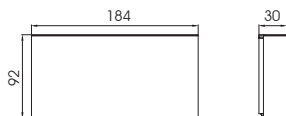
Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Block  
Block



Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No Permanentes:</b>						
<b>LED</b> Block N30	2 a 4	1 h	Ni-Cd	180	MHBLED	91,87

**Block A** Especifica para Autotest  
**Block TCA** Especifica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Block P30 A / Block P30 TCA

Modelo	Altura colocación (m)	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>							
<b>LED</b> Block P30 <input type="checkbox"/>	2 a 4	1 h	Ni-Mh	200	MHBLED	106,94	119,79
<b>LED</b> Block 2P30 <input type="checkbox"/>	2 a 4	2 h	Ni-Mh	200	MHBLED	116,94	129,79
<b>LED</b> Block 3P30 <input type="checkbox"/>	2 a 4	3 h	Ni-Mh	170	MHBLED	116,94	129,79

Central de Test TEV para Block TCA: Ver página 114.

**Block Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Altura colocación (m)	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
<b>LED</b> Block L30	2 a 4	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	200	LED	62,21

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Los modelos Permanentes A y TCA, disponen de la función Eco-permanente.

(1) Los modelos Permanentes tienen una conexión independiente a red que permite encender/apagar la luminaria a voluntad a un 60% del flujo nominal.

(2) Con el acabado de color LED cálido, el flujo luminoso se reduce un 25%.

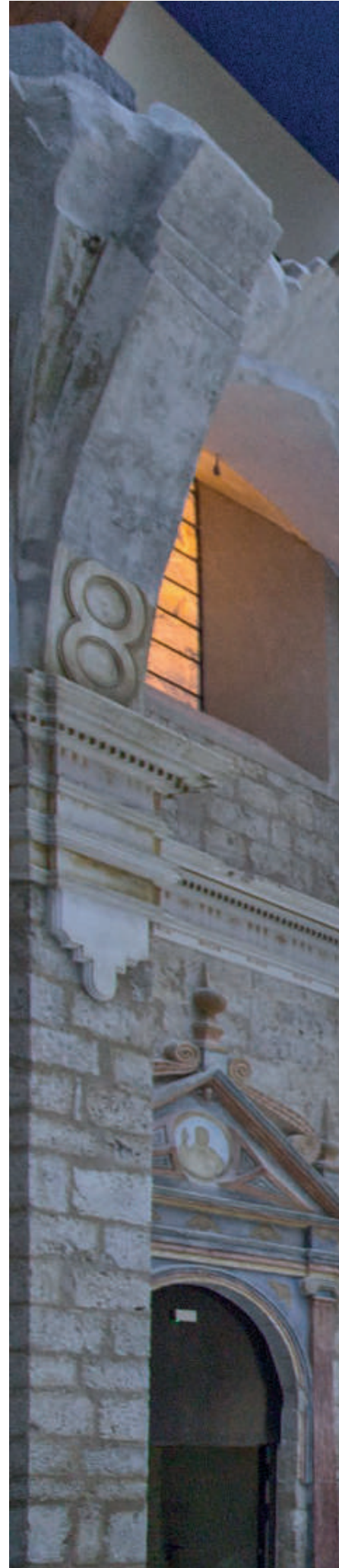
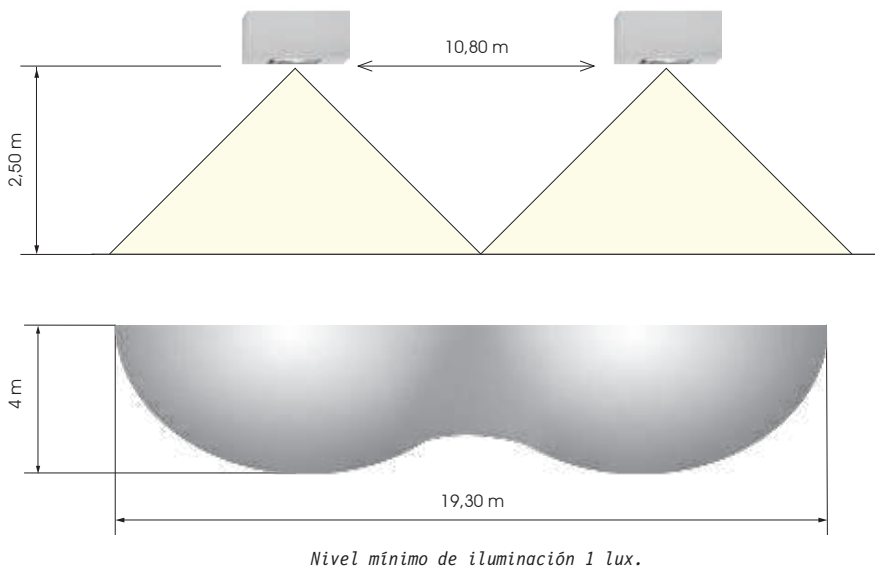
Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de protección: **IP43 IK04**.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001	
Url de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original	

■ Acabados

Acabado de	Descripción	NIVEL DE DESCUENTO B	
		Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie)	----	----
	Gris plata	(RAL9006)	----
	Negro	(N)	----
Color LED	Blanco frío (de serie)	----	----
	Blanco cálido (2)	(WW)	----
	<i>Sólo modelos Permanente y Luminaria</i>		



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

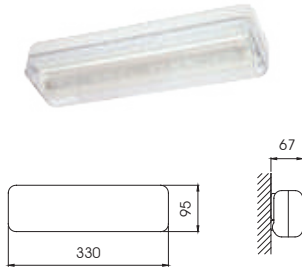
Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Nova Superficie

Nova



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Nova N1	1 h	Ni-Cd	70	FL 6 W	30,01
Nova N2	1 h	Ni-Cd	95	FL 8 W	39,96
Nova N3	1 h	Ni-Cd	150	FL 8 W	47,88
Nova N5	1 h	Ni-Cd	215	FL 8 W	53,08
Nova N6	1 h	Ni-Cd	320	FL 8 W	64,62
Nova N8	1 h	Ni-Cd	435	FL 8 W	76,74
Nova N11	1 h	Ni-Cd	570	PL 11 W	92,31
Nova 2N3	2 h	Ni-Cd	100	FL 8 W	57,06
Nova 2N7	2 h	Ni-Cd	255	FL 8 W	95,20
Nova 3N4	3 h	Ni-Cd	210	FL 8 W	95,20
Nova LD N1	1 h	Ni-Cd	70	ILMLED	36,64
Nova LD N2	1 h	Ni-Cd	100	ILMLED	44,60
Nova LD N3	1 h	Ni-Cd	150	ILMLED	53,13
Nova LD N5	1 h	Ni-Cd	250	ILMLED	62,10
Nova LD N6	1 h	Ni-Cd	320	ILMLED	67,28
Nova LD N8	1 h	Ni-Cd	435	ILMLED	75,75
Nova LD 2N5	2 h	Ni-Cd	230	ILMLED	68,10
Nova LD 3N4	3 h	Ni-Cd	160	ILMLED	68,10

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	Temperatura	€
<b>Nova cámaras de congelación: (1)</b>						
Nova LD N3 FR20	1 h	Ni-Cd	150	ILMLED	de -20° a 0°	102,57
Nova LD N3 FR40	1 h	Ni-Cd	150	ILMLED	de -40° a -20°	102,57
Nova LD N8 FR20	1 h	Ni-Cd	435	ILMLED	de -20° a 0°	131,79
Nova LD N8 FR40	1 h	Ni-Cd	435	ILMLED	de -40° a -20°	131,79

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes:</b>					
<b>Emerg./Lum.</b>					
Nova LD P3	1 h	Ni-Mh	90	ILMLED	101,28
Nova LD P6	1 h	Ni-Mh	240	ILMLED	111,75
Nova LD 2P3	2 h	Ni-Mh	90	ILMLED	106,10
Nova LD 2P6	2 h	Ni-Mh	240	ILMLED	133,45
Nova LD 3P3	3 h	Ni-Mh	90	ILMLED	124,79
Nova LD 3P6	3 h	Ni-Mh	240	ILMLED	141,17

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Combinados: (2)</b>					
<b>Emerg. Lum.</b>					
Nova C3	1 h	Ni-Cd	145 300	2 x FL 8 W	74,43
Nova C6	1 h	Ni-Cd	300 300	2 x FL 8 W	82,51
Nova C8	1 h	Ni-Cd	420 300	2 x FL 8 W	99,23
Nova 2C5	2 h	Ni-Cd	255 300	2 x FL 8 W	110,77
Nova 3C4	3 h	Ni-Cd	200 300	2 x FL 8 W	110,77

**Nova A** Específica para Autotest  
**Nova TCA** Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Nova LD N2 A / Nova LD N2 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Nova LD N2 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	100	ILMLED	64,87	85,14
Nova LD N3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	150	ILMLED	73,40	93,67
Nova LD N5 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	220	ILMLED	82,37	102,64
Nova LD N6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	320	ILMLED	87,54	107,81
Nova LD N8 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	435	ILMLED	96,02	116,29
Nova LD 2N5 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	255	ILMLED	88,37	108,64
Nova LD 3N4 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	200	ILMLED	88,37	108,64

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes:</b>						
<b>Emerg./Lum.</b>						
Nova LD P3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	90	ILMLED	121,55	141,82
Nova LD P6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	240	ILMLED	132,01	152,28
Nova LD 2P3 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	90	ILMLED	126,36	146,63
Nova LD 2P6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	240	ILMLED	153,72	173,99
Nova LD 3P3 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	90	ILMLED	145,06	165,32
Nova LD 3P6 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	240	ILMLED	161,43	181,70

Central de Test TEV para Nova TCA: Ver página 114.

**Nova Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
Nova L8	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	330	FL 8 W	34,93
Nova L11	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	530	PL 11 W	38,81
Nova LD L3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	90	ILMLED	57,35
Nova LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	320	ILMLED	68,85

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias LD sin batería.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) Incluye caja estanca con Grado de Protección IP66 IK08.

(2) Aparatos no aptos para empotrar en pared o techo si no existen garantías de renovación del aire interno. Grado de Protección: IP44 IK04.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	NIVEL DE DESCUENTO A	
		Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie)	----	----
	Negro	(N)	----

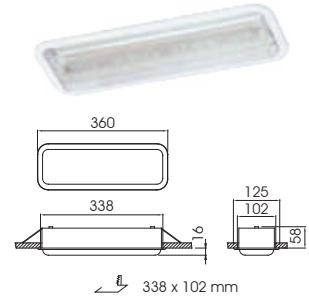
## ■ Accesorios

Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	<b>KEB Nova</b> <b>KEN Nova</b>	Caja para empotrar blanca. Caja para empotrar negra. Aptas para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, chapa, escayola...	88%	7,13
	<b>KTDM Nova</b>	Kit para montaje de las cajas de empotrar (KEB y KEN) en techo registrable metálico.	----	6,12
	<b>KTLE Nova</b>	Kit que complementa al KTDM Nova para apoyar la luminaria en los perfiles.	----	13,46
	<b>KES Nova</b>	Caja estanca IP66 IK08. Apta para exteriores bajo cubierta	105%	26,23
	<b>KPI Nova</b>	Kit protección intemperie de acero inoxidable. Kit que complementa a la caja estanca KES NOVA para su instalación en intemperie.	----	48,90
	<b>KBO Nova</b> <b>KBT Nova</b>	Difusor biplano opal. Difusor biplano transparente.	96% 107%	11,02 11,02

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€			
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos) RT: 300x70 mm. RTD: 140x70 mm, RTD0136: 70x70 mm. Aptos para cumplir la norma EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	50%	2,47			
	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia
		RT0100		RT0116		RTD0132
		RT0101		RT0123		RTD0133
		RT0102		RTD0128		RTD0134
		RT0104		RTD0129		RTD0135
		RT0107		RTD0130		RTD0136
		RT0108		RTD0131		

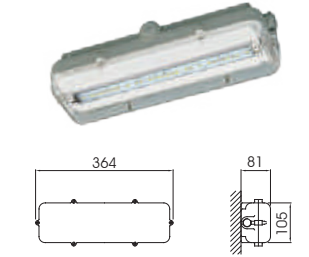
## Nova Empotrado

Nova + KEB Nova



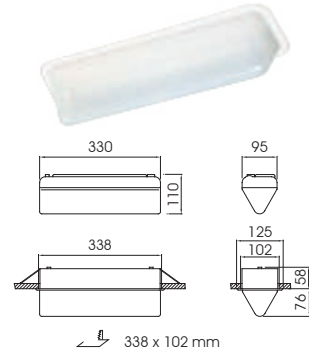
## Nova Estanco

Nova + KES Nova



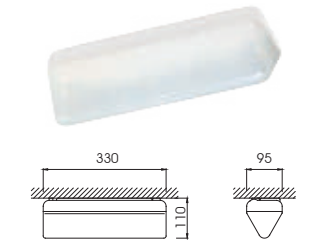
## Nova Biplano empotrado

Nova + KBO Nova + KEB Nova



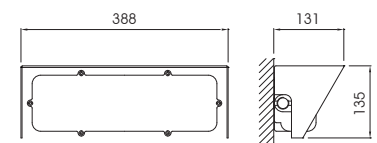
## Nova Biplano

Nova + KBO Nova



## KPI Nova

KPI



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

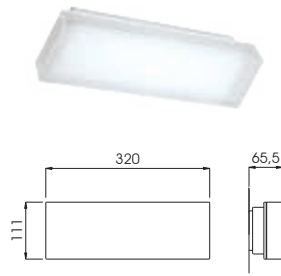
Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Hydra Superficie  
Hydra



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Hydra N2	1 h	Ni-Cd	95	FL 8 W	45,00
Hydra N3	1 h	Ni-Cd	160	FL 8 W	51,23
Hydra N5	1 h	Ni-Cd	215	FL 8 W	64,05
Hydra N7	1 h	Ni-Cd	350	FL 8 W	68,54
Hydra N10	1 h	Ni-Cd	450	FL 8 W	75,05
Hydra 2N3	2 h	Ni-Cd	140	FL 8 W	68,17
Hydra 2N5	2 h	Ni-Cd	200	FL 8 W	78,93
Hydra 2N7	2 h	Ni-Cd	350	FL 8 W	127,98
Hydra 3N4	3 h	Ni-Cd	125	FL 8 W	78,93
Hydra LD N2	1 h	Ni-Cd	100	ILMLED	52,28
Hydra LD N3	1 h	Ni-Cd	160	ILMLED	57,34
Hydra LD N6	1 h	Ni-Cd	250	ILMLED	66,67
Hydra LD N8	1 h	Ni-Cd	400	ILMLED	78,39
Hydra LD 2N5	2 h	Ni-Cd	200	ILMLED	71,62
Hydra LD 3N3	3 h	Ni-Cd	150	ILMLED	70,77

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes:</b>					
Hydra LD P3	1 h	Ni-Mh	120	LGPLED	117,64
Hydra LD P6	1 h	Ni-Mh	250	LGPLED	133,98
Hydra LD 2P3	2 h	Ni-Mh	120	LGPLED	125,25
Hydra LD 2P6	2 h	Ni-Mh	250	LGPLED	145,84
Hydra LD 3P3	3 h	Ni-Mh	120	LGPLED	132,86
Hydra LD 3P5	3 h	Ni-Mh	200	LGPLED	146,59
Hydra LD 3P7	3 h	Ni-Mh	300	ILMLED	151,27

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Combinados: (1)</b>					
Hydra C3	1 h	Ni-Cd	145 330	2 x FL 8 W	85,28
Hydra C5	1 h	Ni-Cd	200 330	2 x FL 8 W	89,17
Hydra C7	1 h	Ni-Cd	325 330	2 x FL 8 W	95,55
Hydra 2C5	2 h	Ni-Cd	185 330	2 x FL 8 W	103,84
Hydra 3C4	3 h	Ni-Cd	115 330	2 x FL 8 W	103,57

**Hydra A** Específica para Autotest  
**Hydra TCA** Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest [A] ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest [TCA].

Completar la referencia con [A] ó [TCA] según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Hydra LD N2 A / Hydra LD N2 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Hydra LD N2 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	100	ILMLED	70,39	88,50
Hydra LD N5 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	200	ILMLED	75,45	93,56
Hydra LD N6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	280	ILMLED	84,79	102,90
Hydra LD N7 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	370	ILMLED	96,50	114,62
Hydra LD 2N5 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	230	ILMLED	89,73	107,85
Hydra LD 3N3 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	125	ILMLED	88,89	107,00

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes:</b>						
Hydra LD P3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	120	LGPLED	135,75	153,86
Hydra LD P6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	250	LGPLED	152,09	170,21
Hydra LD 2P3 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	120	LGPLED	143,36	161,47
Hydra LD 2P6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	250	LGPLED	163,95	182,07
Hydra LD 3P3 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	120	LGPLED	150,98	169,09
Hydra LD 3P5 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	200	LGPLED	164,70	182,81
Hydra LD 3P7 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	300	ILMLED	169,38	187,49

Central de Test TEV para Hydra TCA: Ver página 114.

**Hydra Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
Hydra L8	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	330	FL 8 W	38,97
Hydra L16	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	590	2xFL 8 W	61,16
Hydra LD L3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	90	LGPLED	72,49
Hydra LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	400	ILMLED	89,92

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias LD sin batería.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) Aparatos no aptos para empotrar en pared o techo si no existen garantías de renovación del aire interno. Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK04.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





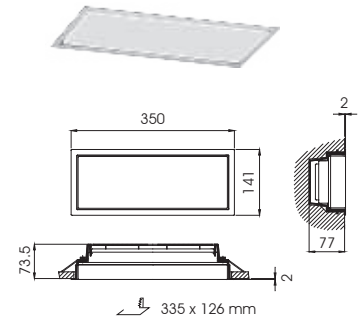
■ Accesorios

NIVEL DE DESCUENTO A

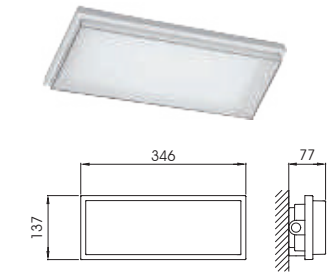
Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	<b>KETB Hydra</b> <b>KETGP Hydra</b>	Caja para enrasar blanca. Caja para enrasar gris plata. Aptas para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, chapa, escayola...	83% 83%	10,05 15,62
	<b>KTDm Hydra</b>	Kit para montaje de la caja de enrasar (KETB/KETGP) en techo registrable metálico.	----	6,13
	<b>KTL Hydra</b>	Kit que complementa al KTDm Hydra para apoyar la luminaria en los perfiles.	----	13,46
	<b>KEPB Hydra</b> <b>KEPGP Hydra</b> <b>KEPC Hydra</b> <b>KEPN Hydra</b> <b>KEPD Hydra</b>	Caja para enrasar blanca. Caja para enrasar gris plata. Caja para enrasar cromada. Caja para enrasar niquelada. Caja para enrasar dorada. Aptas para colocación en pared/techo (macizo) de bloque, ladrillo, piedra...	83% 83% 83% 83% 83%	10,05 18,97 15,82 18,02 20,01
	<b>KSP Hydra</b>	Caja para semiempotrar. Apta para colocación en pared/techo (macizo) de bloque, ladrillo, piedra...	100%	5,36
	<b>KSH Hydra</b>	Kit de sujeción Hydra. Para semiempotrar en pared (técnica) de panel de yeso, madera, chapa, escayola... No apto para techo.	100%	3,90
	<b>KES Hydra</b>	Caja estanca IP66 IK08. Apta para exteriores bajo cubierta	85%	32,39
	<b>KPI Hydra</b>	Kit protección intemperie de acero inoxidable. Kit que complementa a la caja estanca KES Hydra para su instalación en intemperie.	----	46,83
	<b>KSB...</b>	Placa de señalización banderola. Metacrilato serigrafado de 324x160 mm. Accesorio válido sólo para cajas de enrasar en techo KETB/KETGP Hydra. (ver opciones debajo)	100%	20,03

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€																																										
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos). RT: 311x95 mm., RTD: 200x100 mm, RTD0836: 100x100 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	50%	4,36																																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>RT0800 KSB800</td> <td></td> <td>RT0809 KSB809</td> <td></td> <td>RTD0832 KSB0832</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0801 KSB801</td> <td></td> <td>KSB810</td> <td></td> <td>RTD0833 KSB0833</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0802 KSB802</td> <td></td> <td>RTD0828 KSB0828</td> <td></td> <td>RTD0834 KSB0834</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0803 KSB803</td> <td></td> <td>RTD0829 KSB0829</td> <td></td> <td>RTD0835 KSB0835</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0806 KSB806</td> <td></td> <td>RTD0830 KSB0830</td> <td></td> <td>RTD0836 KSB0836</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0808 KSB808</td> <td></td> <td>RTD0831 KSB0831</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia		RT0800 KSB800		RT0809 KSB809		RTD0832 KSB0832		RT0801 KSB801		KSB810		RTD0833 KSB0833		RT0802 KSB802		RTD0828 KSB0828		RTD0834 KSB0834		RT0803 KSB803		RTD0829 KSB0829		RTD0835 KSB0835		RT0806 KSB806		RTD0830 KSB0830		RTD0836 KSB0836		RT0808 KSB808		RTD0831 KSB0831				
Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia																																								
	RT0800 KSB800		RT0809 KSB809		RTD0832 KSB0832																																								
	RT0801 KSB801		KSB810		RTD0833 KSB0833																																								
	RT0802 KSB802		RTD0828 KSB0828		RTD0834 KSB0834																																								
	RT0803 KSB803		RTD0829 KSB0829		RTD0835 KSB0835																																								
	RT0806 KSB806		RTD0830 KSB0830		RTD0836 KSB0836																																								
	RT0808 KSB808		RTD0831 KSB0831																																										

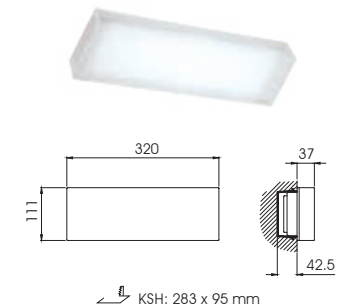
Hydra Enrasado  
Hydra + KETB Hydra o KEPB Hydra



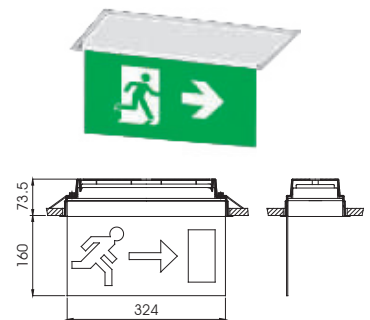
Hydra Estanco  
Hydra + KES Hydra



Hydra Semiempotrado  
Hydra + KSP Hydra o KSH Hydra



Hydra Banderola  
Hydra + KETB Hydra + KSB0828

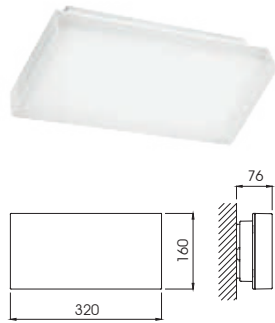


Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

Hydra Giga Superficie  
Hydra-G

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
F Hydra-G N3	1 h	Ni-Cd	160	FL 8 W	63,99
L Hydra-G N7	1 h	Ni-Cd	350	FL 8 W	80,63
Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes:</b>					
<b>Emerg./Lum.</b>					
L Hydra-G LD P	1 h	Ni-Mh	90	LMS <sub>LED</sub>	129,32
L Hydra-G LD P8	1 h	Ni-Mh	400	ILM <sub>LED</sub>	166,92
L Hydra-G LD 2P	2 h	Ni-Mh	90	LMS <sub>LED</sub>	138,34
L Hydra-G LD 2P8	2 h	Ni-Mh	400	ILM <sub>LED</sub>	212,29
L Hydra-G LD 3P	3 h	Ni-Mh	90	LMS <sub>LED</sub>	147,36
L Hydra-G LD 3P7	3 h	Ni-Mh	340	ILM <sub>LED</sub>	231,55
Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Combinados: (1)</b>					
<b>Emerg. Lum.</b>					
F Hydra-G C3	1 h	Ni-Cd	145 330	2 x FL 8 W	87,57
F Hydra-G C5	1 h	Ni-Cd	200 330	2 x FL 8 W	93,34
F Hydra-G C7	1 h	Ni-Cd	325 330	2 x FL 8 W	102,45
L Hydra-G 2C5	2 h	Ni-Cd	185 330	2 x FL 8 W	113,69
L Hydra-G 2C7	2 h	Ni-Cd	330 330	2 x FL 8 W	155,59
L Hydra-G 3C3	3 h	Ni-Cd	115 330	2 x FL 8 W	113,69

### Hydra Giga A Específica para Autotest

### Hydra Giga TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Hydra-G LD P A / Hydra-G LD P TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes:</b>						
<b>Emerg./Lum.</b>						
L Hydra-G LD P <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	90	LMS <sub>LED</sub>	142,91	156,49
L Hydra-G LD P8 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	400	ILM <sub>LED</sub>	180,51	194,09
L Hydra-G LD 2P <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	90	LMS <sub>LED</sub>	151,93	165,51
L Hydra-G LD 2P8 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	400	ILM <sub>LED</sub>	225,88	239,46
L Hydra-G LD 3P <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	90	LMS <sub>LED</sub>	160,95	174,53
L Hydra-G LD 3P7 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	340	ILM <sub>LED</sub>	245,14	258,72

Central de Test TEV para Hydra-G TCA: Ver página 114.

### Hydra Giga Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
F Hydra-G L8	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	330	FL 8 W	48,09
F Hydra-G L16	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	590	2 x FL 8 W	70,29
F Hydra-G LD L3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	90	LMS <sub>LED</sub>	69,74
F Hydra-G LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	400	ILM <sub>LED</sub>	96,91

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias LD sin batería.

#### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) Aparatos no aptos para empotrar en pared o techo si no existen garantías de renovación del aire interno. Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK04. IP40 IK04 para Hydra-G LD.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

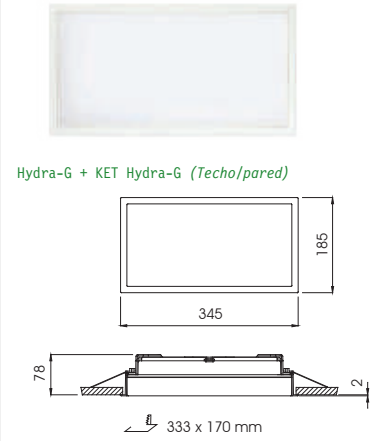


■ Accesorios

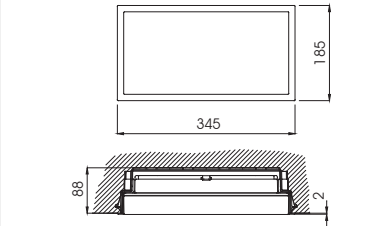
NIVEL DE DESCUENTO A

Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	<b>KET Hydra-G</b>	Caja para enrasar. Apta para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, chapa, escayola...	85%	20,66
	<b>KEP Hydra-G</b>	Caja para enrasar. Apta para colocación en pared/techo (macizo) de bloque, hormigón, ladrillo, piedra....	85%	20,66
	<b>KSP Hydra-G</b>	Caja para semiempotrar. Apta para colocación en pared/techo (macizo) de bloque, ladrillo, piedra....	100%	16,53
	<b>KSH Hydra-G</b>	Kit de sujeción Hydra Giga. Para semiempotrar en pared (técnica) de panel de yeso, madera, chapa, escayola.... No apto para techo.	100%	16,53

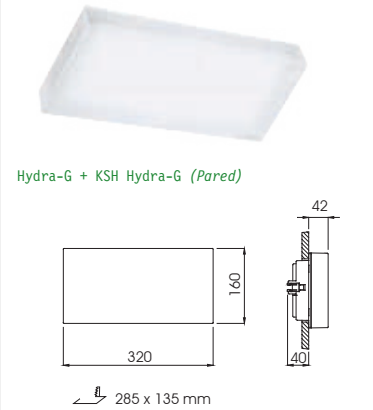
Hydra Giga Enrasado  
Hydra-G + KET Hydra-G o KEP Hydra-G



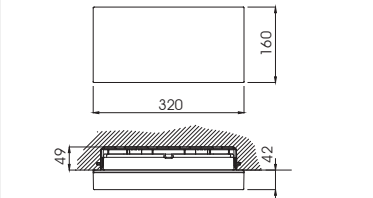
Hydra-G + KEP Hydra-G (Pared/techo)



Hydra Giga Semiempotrado  
Hydra-G + KSH Hydra-G o KSP Hydra-G



Hydra-G + KSP Hydra-G (Pared/techo)



Ref.	Descripción	Flujo resultante	€																																										
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos) RT: 310x150 mm, RTD: 300x150 mm, RTD1136: 150x150 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	45%	5,43																																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>RT1100</td> <td></td> <td>RT1109</td> <td></td> <td>RTD1133</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT1101</td> <td></td> <td>RTD1128</td> <td></td> <td>RTD1134</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT1102</td> <td></td> <td>RTD1129</td> <td></td> <td>RTD1135</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT1103</td> <td></td> <td>RTD1130</td> <td></td> <td>RTD1136</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT1106</td> <td></td> <td>RTD1131</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT1108</td> <td></td> <td>RTD1132</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia		RT1100		RT1109		RTD1133		RT1101		RTD1128		RTD1134		RT1102		RTD1129		RTD1135		RT1103		RTD1130		RTD1136		RT1106		RTD1131				RT1108		RTD1132				
Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia																																								
	RT1100		RT1109		RTD1133																																								
	RT1101		RTD1128		RTD1134																																								
	RT1102		RTD1129		RTD1135																																								
	RT1103		RTD1130		RTD1136																																								
	RT1106		RTD1131																																										
	RT1108		RTD1132																																										

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

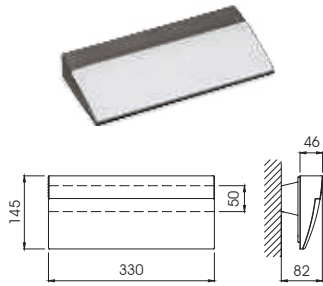
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Argos Simple Superficie  
Argos (GR)



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Argos N2	1 h	Ni-Cd	80	FL 8 W	54,06
Argos N3	1 h	Ni-Cd	130	FL 8 W	66,15
Argos N6	1 h	Ni-Cd	285	FL 8 W	72,34
Argos N8	1 h	Ni-Cd	385	FL 8 W	86,87
Argos 2N5	2 h	Ni-Cd	225	FL 8 W	111,08
Argos 3N4	3 h	Ni-Cd	185	FL 8 W	104,50
Argos LD N3	1 h	Ni-Cd	140	ILMLED	80,21
Argos LD N6	1 h	Ni-Cd	300	ILMLED	95,54
Argos LD 2N5	2 h	Ni-Cd	220	ILMLED	96,44
Argos LD 3N4	3 h	Ni-Cd	150	ILMLED	96,44

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes:</b>					
			<b>Emerg./Lum.</b>		
Argos LD P3	1 h	Ni-Mh	90	ILMLED	125,63
Argos LD P6	1 h	Ni-Mh	240	ILMLED	141,48
Argos LD 2P3	2 h	Ni-Mh	90	ILMLED	125,63
Argos LD 2P6	2 h	Ni-Mh	240	ILMLED	157,34
Argos LD 3P3	3 h	Ni-Mh	90	ILMLED	146,11
Argos LD 3P4	3 h	Ni-Mh	180	ILMLED	166,59

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Combinados:</b>					
			<b>Emerg. Lum.</b>		
Argos C3	1 h	Ni-Cd	125 280	2 x FL 8 W	92,54
Argos C6	1 h	Ni-Cd	265 280	2 x FL 8 W	99,95
Argos C8	1 h	Ni-Cd	370 280	2 x FL 8 W	118,67
Argos 2C5	2 h	Ni-Cd	225 280	2 x FL 8 W	130,74
Argos 3C4	3 h	Ni-Cd	175 280	2 x FL 8 W	130,68

## Argos Simple A Específica para Autotest Argos Simple TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest [A] ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest [TCA].  
 Completar la referencia con [A] ó [TCA] según el modelo elegido.  
 Ejemplo de pedido: Argos LD N3 A / Argos LD N3 TCA  
 Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Argos LD N3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	140	ILMLED	98,33	116,44
Argos LD N6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	300	ILMLED	113,65	131,77
Argos LD 2N5 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	240	ILMLED	114,55	132,67
Argos LD 3N4 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	190	ILMLED	114,55	132,67

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes:</b>						
			<b>Emerg./Lum.</b>			
Argos LD P3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	90	ILMLED	143,74	161,85
Argos LD P6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	240	ILMLED	159,60	177,71
Argos LD 2P3 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	90	ILMLED	143,74	161,85
Argos LD 2P6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	240	ILMLED	175,45	193,57
Argos LD 3P3 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	90	ILMLED	164,22	182,34
Argos LD 3P4 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	180	ILMLED	184,71	202,82

Central de Test TEV para Argos TCA: Ver página 114.

## Argos Simple Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
Argos L8	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	280	FL 8 W	41,79
Argos LD L3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	90	ILMLED	66,06
Argos LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	300	ILMLED	77,08

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias LD sin batería.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.  
 Grado de Protección: IP32 IK04.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



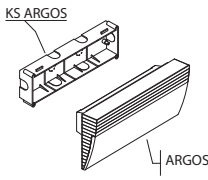
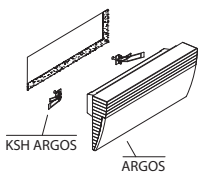


















































## Acabados ■ Accesorios

### ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie)	----	----
	Gris oscuro metalizado.	(GR)	9,12
	Gris plata.	(RAL9006)	9,12

### ■ Accesorios

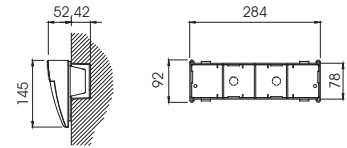
Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
 <p>KS ARGOS</p>	<b>KS Argos</b>	Caja para semiempotrar. Apta para colocación en pared (macizo) de bloque, ladrillo, piedra...	100%	5,36
 <p>KSH ARGOS</p>	<b>KSH Argos</b>	Kit de sujeción Argos para semiempotrar en pared técnica de panel de yeso, madera, chapa, escayola.... No apto para techo.	100%	15,24

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€																																										
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos) RT: 311x95 mm. RTD: 200x100 mm, RTD0236: 100x100 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	35%	4,36																																										
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Descripción</th> <th style="text-align: left;">Referencia</th> <th style="text-align: left;">Descripción</th> <th style="text-align: left;">Referencia</th> <th style="text-align: left;">Descripción</th> <th style="text-align: left;">Referencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>RT0200</td> <td></td> <td>RT0209</td> <td></td> <td>RTD0233</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0201</td> <td></td> <td>RTD0228</td> <td></td> <td>RTD0234</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0202</td> <td></td> <td>RTD0229</td> <td></td> <td>RTD0235</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0203</td> <td></td> <td>RTD0230</td> <td></td> <td>RTD0236</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0206</td> <td></td> <td>RTD0231</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0208</td> <td></td> <td>RTD0232</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia		RT0200		RT0209		RTD0233		RT0201		RTD0228		RTD0234		RT0202		RTD0229		RTD0235		RT0203		RTD0230		RTD0236		RT0206		RTD0231				RT0208		RTD0232				
Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia																																								
	RT0200		RT0209		RTD0233																																								
	RT0201		RTD0228		RTD0234																																								
	RT0202		RTD0229		RTD0235																																								
	RT0203		RTD0230		RTD0236																																								
	RT0206		RTD0231																																										
	RT0208		RTD0232																																										

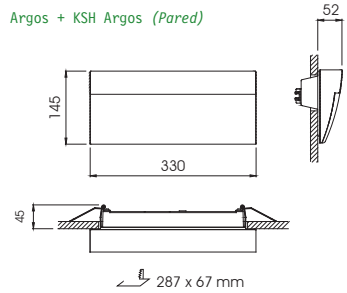
Argos Simple Semiempotrado  
Argos (GR) + KS Argos o KSH Argos



Argos + KS Argos (Pared)



Argos + KSH Argos (Pared)



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454e645662407978f4001**

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# Argos Doble



## NIVEL DE DESCUENTO A

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Argos-D N3	1 h	Ni-Cd	160	FL 8 W	84,66
Argos-D N6	1 h	Ni-Cd	320	FL 8 W	93,65
Argos-D N8	1 h	Ni-Cd	400	FL 8 W	118,22
Argos-D 2N6	2 h	Ni-Cd	280	FL 8 W	136,76
Argos-D 3N4	3 h	Ni-Cd	210	FL 8 W	129,01
Argos-D LD N3	1 h	Ni-Cd	140	ILM <sub>LED</sub>	98,82
Argos-D LD N6	1 h	Ni-Cd	300	ILM <sub>LED</sub>	112,97
Argos-D LD 2N5	2 h	Ni-Cd	220	ILM <sub>LED</sub>	113,80
Argos-D LD 3N4	3 h	Ni-Cd	150	ILM <sub>LED</sub>	113,80

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes:</b>					
<b>Emerg./Lum.</b>					
Argos-D LD P4	1 h	Ni-Mh	180	ILM <sub>LED</sub>	146,11
Argos-D LD P9	1 h	Ni-Mh	380	ILM <sub>LED</sub>	165,79
Argos-D LD 2P4	2 h	Ni-Mh	180	ILM <sub>LED</sub>	166,37
Argos-D LD 2P7	2 h	Ni-Mh	280	ILM <sub>LED</sub>	174,00
Argos-D LD 3P4	3 h	Ni-Mh	180	ILM <sub>LED</sub>	174,59

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Combinados:</b>					
<b>Emerg. Lum.</b>					
Argos-D C3	1 h	Ni-Cd	150 320	2 x FL 8 W	98,72
Argos-D C6	1 h	Ni-Cd	300 320	2 x FL 8 W	110,80
Argos-D C8	1 h	Ni-Cd	400 320	2 x FL 8 W	129,45
Argos-D 2C6	2 h	Ni-Cd	270 320	2 x FL 8 W	149,62
Argos-D 3C4	3 h	Ni-Cd	200 320	2 x FL 8 W	139,67

## Argos Doble A Especifica para Autotest

## Argos Doble TCA Especifica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Argos-D LD N3 A / Argos-D LD N3 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Argos-D LD N3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	140	ILM <sub>LED</sub>	116,93	135,05
Argos-D LD N6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	131,08	149,20
Argos-D LD 2N5 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	240	ILM <sub>LED</sub>	131,91	150,02
Argos-D LD 3N4 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	190	ILM <sub>LED</sub>	131,91	150,02

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes:</b>						
<b>Emerg./Lum.</b>						
Argos-D LD P4 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	180	ILM <sub>LED</sub>	164,22	182,34
Argos-D LD P9 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	380	ILM <sub>LED</sub>	183,90	202,01
Argos-D LD 2P4 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	180	ILM <sub>LED</sub>	184,48	202,59
Argos-D LD 2P7 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	280	ILM <sub>LED</sub>	192,12	210,23
Argos-D LD 3P4 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	180	ILM <sub>LED</sub>	192,71	210,82

Central de Test TEV para Argos-D TCA: Ver página 114.

## Argos Doble Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
Argos-D L8	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	320	FL 8 W	57,80
Argos-D LD L4	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	180	ILM <sub>LED</sub>	100,47
Argos-D LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	380	ILM <sub>LED</sub>	114,58

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias LD sin batería.

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

TODO MODELO ARGOS-D REQUIERE DE UN KIT DE MONTAJE, REF.: K... PARA PODER INSTALARSE CORRECTAMENTE (VER ACCESORIOS).

Grado de Protección: IP42 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	NIVEL DE DESCUENTO A	
		Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie)	-----	-----
	Gris oscuro metalizado.	(GR)	11,13
	Gris plata.	(RAL9006)	11,13

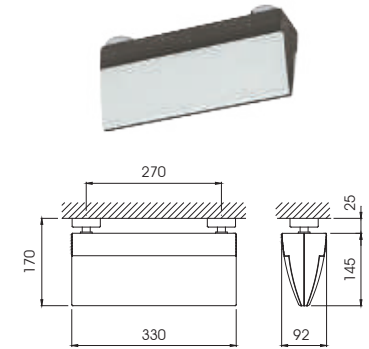
## ■ Accesorios

Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	KTA Argos	Kit adosado.	100%	13,39
	KS30 Argos KS100 Argos	Kit suspendido a 30 cm. Kit suspendido a 100 cm.	100% 100%	20,08 34,49
	KBB Argos KBG Argos KBGP Argos KBC Argos KBD Argos	Kit soporte banderola blanco. Kit soporte banderola gris. Kit soporte banderola gris plata. Kit soporte banderola cromo. Kit soporte banderola dorado.	100% 100% 100% 100% 100%	29,22 33,60 25,91 47,40 45,34
	DREF Argos	Difusor opaco con reflexión interna.	60%	6,00

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€																																										
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos) (1) Si se dispone de un rótulo, el flujo resultante es del 70%. Si se dispone de dos rótulos, el flujo resultante es del 35%. RT: 311x95 mm. RTD: 200x100 mm, RTD0236: 100x100 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	(1)	4,36																																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>RT0200</td> <td></td> <td>RT0209</td> <td></td> <td>RTD0233</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0201</td> <td></td> <td>RTD0228</td> <td></td> <td>RTD0234</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0202</td> <td></td> <td>RTD0229</td> <td></td> <td>RTD0235</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0203</td> <td></td> <td>RTD0230</td> <td></td> <td>RTD0236</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0206</td> <td></td> <td>RTD0231</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0208</td> <td></td> <td>RTD0232</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia		RT0200		RT0209		RTD0233		RT0201		RTD0228		RTD0234		RT0202		RTD0229		RTD0235		RT0203		RTD0230		RTD0236		RT0206		RTD0231				RT0208		RTD0232				
Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia																																								
	RT0200		RT0209		RTD0233																																								
	RT0201		RTD0228		RTD0234																																								
	RT0202		RTD0229		RTD0235																																								
	RT0203		RTD0230		RTD0236																																								
	RT0206		RTD0231																																										
	RT0208		RTD0232																																										

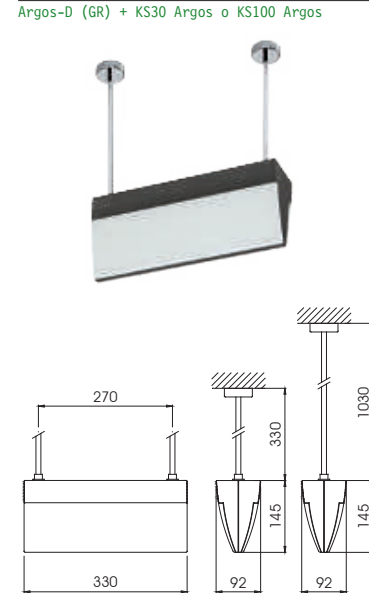
## Argos Doble Adosado

Argos-D (GR) + KTA Argos



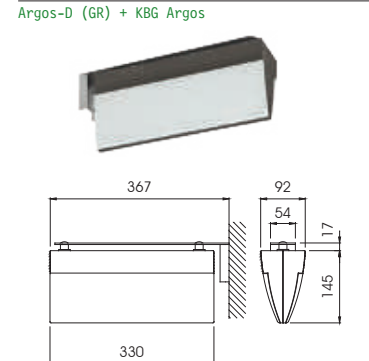
## Argos Doble Suspendido

Argos-D (GR) + KS30 Argos o KS100 Argos



## Argos Doble Banderola

Argos-D (GR) + KBG Argos



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

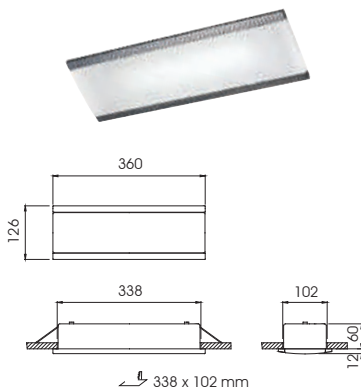
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# Argos Empotrado

Argos Empotrado  
Argos-M (GR)

NIVEL DE DESCUENTO A



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Argos-M N1	1 h	Ni-Cd	55	FL 8 W	40,61
Argos-M N2	1 h	Ni-Cd	75	FL 8 W	50,57
Argos-M N3	1 h	Ni-Cd	120	FL 8 W	58,50
Argos-M N5	1 h	Ni-Cd	175	FL 8 W	63,69
Argos-M N6	1 h	Ni-Cd	260	FL 8 W	75,23
Argos-M N8	1 h	Ni-Cd	350	FL 8 W	87,34
Argos-M N11	1 h	Ni-Cd	460	PL 11 W	102,93
Argos-M 2N3	2 h	Ni-Cd	80	FL 8 W	67,67
Argos-M 2N7	2 h	Ni-Cd	205	FL 8 W	105,82
Argos-M 3N4	3 h	Ni-Cd	170	FL 8 W	105,82
Argos-M LD N2	1 h	Ni-Cd	90	ILM <sub>LED</sub>	62,32
Argos-M LD N3	1 h	Ni-Cd	130	ILM <sub>LED</sub>	67,93
Argos-M LD N5	1 h	Ni-Cd	220	ILM <sub>LED</sub>	77,35
Argos-M LD N6	1 h	Ni-Cd	290	ILM <sub>LED</sub>	82,78
Argos-M LD N8	1 h	Ni-Cd	390	ILM <sub>LED</sub>	91,68
Argos-M LD 2N5	2 h	Ni-Cd	210	ILM <sub>LED</sub>	83,65
Argos-M LD 3N4	3 h	Ni-Cd	150	ILM <sub>LED</sub>	83,65

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes:</b>					
			<b>Emerg./Lum.</b>		
Argos-M LD P3	1 h	Ni-Mh	90	LGP <sub>LED</sub>	116,64
Argos-M LD P6	1 h	Ni-Mh	240	LGP <sub>LED</sub>	152,61
Argos-M LD 2P3	2 h	Ni-Mh	90	LGP <sub>LED</sub>	137,83
Argos-M LD 2P6	2 h	Ni-Mh	240	LGP <sub>LED</sub>	162,25
Argos-M LD 3P3	3 h	Ni-Mh	90	LGP <sub>LED</sub>	144,26
Argos-M LD 3P4	3 h	Ni-Mh	180	LGP <sub>LED</sub>	162,25

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Combinados: (1)</b>					
			<b>Emerg. Lum.</b>		
Argos-M C3	1 h	Ni-Cd	115 267	2 x FL 8 W	85,04
Argos-M C6	1 h	Ni-Cd	245 267	2 x FL 8 W	93,11
Argos-M C8	1 h	Ni-Cd	340 267	2 x FL 8 W	109,84
Argos-M 2C5	2 h	Ni-Cd	205 267	2 x FL 8 W	121,40
Argos-M 3C4	3 h	Ni-Cd	160 267	2 x FL 8 W	121,40

## Argos Empotrado A Específica para Autotest Argos Empotrado TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest [A] ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest [TCA].

Completar la referencia con [A] ó [TCA] según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Argos-M LD N2 A / Argos-M LD N2 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Argos-M LD N2	1 h	Ni-Mh	90	ILM <sub>LED</sub>	80,43	98,54
Argos-M LD N3	1 h	Ni-Mh	140	ILM <sub>LED</sub>	86,04	104,15
Argos-M LD N5	1 h	Ni-Mh	190	ILM <sub>LED</sub>	95,46	113,57
Argos-M LD N6	1 h	Ni-Mh	280	ILM <sub>LED</sub>	100,89	119,00
Argos-M LD N8	1 h	Ni-Mh	390	ILM <sub>LED</sub>	109,79	127,91
Argos-M LD 2N5	2 h	Ni-Mh	220	ILM <sub>LED</sub>	101,76	119,87
Argos-M LD 3N4	3 h	Ni-Mh	180	ILM <sub>LED</sub>	101,76	119,87

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes:</b>						
			<b>Emerg./Lum.</b>			
Argos-M LD P3	1 h	Ni-Mh	90	LGP <sub>LED</sub>	134,76	152,87
Argos-M LD P6	1 h	Ni-Mh	240	LGP <sub>LED</sub>	170,72	188,84
Argos-M LD 2P3	2 h	Ni-Mh	90	LGP <sub>LED</sub>	155,94	174,06
Argos-M LD 2P6	2 h	Ni-Mh	240	LGP <sub>LED</sub>	180,36	198,47
Argos-M LD 3P3	3 h	Ni-Mh	90	LGP <sub>LED</sub>	162,37	180,48
Argos-M LD 3P4	3 h	Ni-Mh	180	LGP <sub>LED</sub>	180,36	198,47

Central de Test TEV para Argos-M TCA: Ver página 114.

## Argos Empotrado Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
Argos-M L8	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	267	FL 8 W	45,72
Argos-M L11	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	429	PL 11 W	50,19
Argos-M LD L3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	90	ILM <sub>LED</sub>	66,99
Argos-M LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	300	ILM <sub>LED</sub>	86,32

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias LD sin batería.

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) Aparatos no aptos para empotrar en techo si no existen garantías de renovación del aire interno.

Grado de Protección: IP44 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arg/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



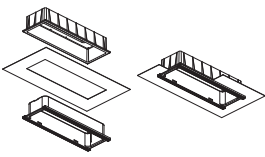
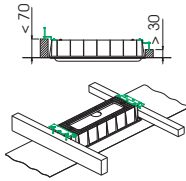


















































## Acabados ■ Accesorios

### ■ Acabados

Acabado de	Descripción	NIVEL DE DESCUENTO A	
		Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie)	-----	-----
	Gris oscuro metalizado.	(GR)	5,84
	Gris plata.	(RAL9006)	5,84

### ■ Accesorios

Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	KTDM Argos	Kit para montaje de la Serie Argos empotrado en techo registrable metálico.	-----	6,13
	KTLE Argos	Kit que complementa al KTDM Argos para apoyar la luminaria en los perfiles.	-----	13,46

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€																																										
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos) RT: 290x90 mm. RTD: 180x90 mm, RTD1436: 90x90 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	40%	2,47																																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>RT1400</td> <td></td> <td>RT1409</td> <td></td> <td>RTD1433</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT1401</td> <td></td> <td>RTD1428</td> <td></td> <td>RTD1434</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT1402</td> <td></td> <td>RTD1429</td> <td></td> <td>RTD1435</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT1403</td> <td></td> <td>RTD1430</td> <td></td> <td>RTD1436</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT1406</td> <td></td> <td>RTD1431</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT1408</td> <td></td> <td>RTD1432</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia		RT1400		RT1409		RTD1433		RT1401		RTD1428		RTD1434		RT1402		RTD1429		RTD1435		RT1403		RTD1430		RTD1436		RT1406		RTD1431				RT1408		RTD1432				
Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia																																								
	RT1400		RT1409		RTD1433																																								
	RT1401		RTD1428		RTD1434																																								
	RT1402		RTD1429		RTD1435																																								
	RT1403		RTD1430		RTD1436																																								
	RT1406		RTD1431																																										
	RT1408		RTD1432																																										



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

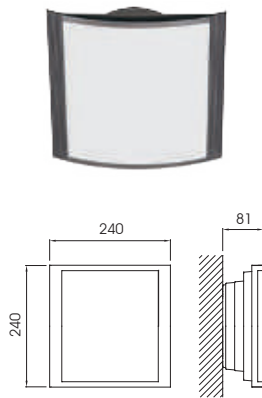
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Myra Superficie  
Myra (GR)



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€	
<b>No permanentes:</b>						
F	Myra N2	1 h	Ni-Cd	85	FL 4 W	64,30
	Myra N5	1 h	Ni-Cd	200	2D 16 W	83,56
	Myra N6	1 h	Ni-Cd	260	2D 16 W	88,63
	Myra N8	1 h	Ni-Cd	500	2D 16 W	113,74
	Myra N11	1 h	Ni-Cd	620	2D 16 W	125,87
	Myra 2N6	2 h	Ni-Cd	330	2D 16 W	131,22
LED	Myra 3N4	3 h	Ni-Cd	225	2D 16 W	131,22
	Myra LD N3	1 h	Ni-Cd	150	LMSLED	107,65
	Myra LD N8	1 h	Ni-Cd	320	LMSLED	126,58
	Myra LD 2N6	2 h	Ni-Cd	250	LMSLED	142,51
	Myra LD 3N4	3 h	Ni-Cd	200	LMSLED	142,51

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€	
<b>Permanentes: (1)</b>						
LED	Myra LD P3	1 h	Ni-Mh	90 90	LMSLED	146,50
	Myra LD P6	1 h	Ni-Mh	240 400	LMSLED	153,57
	Myra LD 2P3	2 h	Ni-Mh	90 90	LMSLED	146,50
	Myra LD 2P6	2 h	Ni-Mh	240 240	LMSLED	168,98
	Myra LD 3P3	3 h	Ni-Mh	90 90	LMSLED	151,01
	Myra LD 3P6	3 h	Ni-Mh	240 240	LMSLED	177,34

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€	
<b>Combinados: (2)</b>						
F	Myra C2	1 h	Ni-Cd	90 100	2 x FL 4 W	91,93
	Myra 2C2	2 h	Ni-Cd	100 100	2 x FL 4 W	108,47
	Myra 3C2	3 h	Ni-Cd	100 100	2 x FL 4 W	121,95

**Myra A** Específica para Autotest  
**Myra TCA** Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest [A] ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest [TCA].  
Completar la referencia con [A] ó [TCA] según el modelo elegido.  
Ejemplo de pedido: Myra LD N3 A / Myra LD N3 TCA  
Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €	
<b>No permanentes:</b>							
LED	Myra LD N3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	150	LMSLED	125,80	143,88
	Myra LD N8 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	320	LMSLED	144,69	162,81
	Myra LD 2N6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	250	LMSLED	160,62	178,73
	Myra LD 3N4 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	200	LMSLED	160,62	178,73

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €	
<b>Permanentes: (1)</b>							
LED	Myra LD P3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	90	LMSLED	164,62	182,73
	Myra LD P6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	240	LMSLED	171,69	189,80
	Myra LD 2P3 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	90	LMSLED	164,62	182,73
	Myra LD 2P6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	240	LMSLED	187,10	205,21
	Myra LD 3P3 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	90	LMSLED	169,12	187,23
	Myra LD 3P6 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	240	LMSLED	195,45	213,56

Central de Test TEV para Myra TCA: Ver página 114.

**Myra Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€	
LED	Myra LD L3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	90	LMSLED	91,53
	Myra LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	400	LMSLED	108,68

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) Los aparatos Permanentes tienen dos entradas de alimentación, LUM y EMERG, y se pueden apagar en presencia de red. No disponen de conexión para telemando.

Los aparatos Permanentes Autotest (A) tienen una única entrada de alimentación, EMERG, y NO se pueden apagar en presencia de red. Disponen de conexión para telemando.

Los aparatos Permanentes TCA (TCA) tienen una única entrada de alimentación, EMERG, y se pueden apagar en presencia de red a través del bus de comunicación mediante el sistema DaisaTest.

(2) Aparatos no aptos para empotrar en techo o pared si no existen garantías de renovación del aire interno. Dispone de conexión de telemando.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK07.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

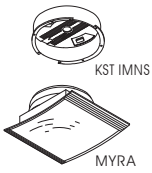
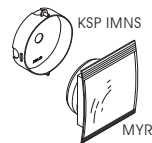


## Acabados ■ Accesorios

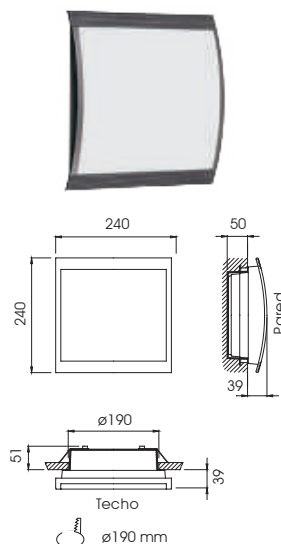
### ■ Acabados

Acabado de	Descripción	NIVEL DE DESCUENTO A	
		Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie)	----	----
	Gris oscuro metalizado	(GR)	11,13
	Gris plata	(RAL9006)	11,13

### ■ Accesorios

Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	<b>KST IMNS</b>	Caja para semiempotrar. Apta para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, chapa, escayola...	100%	6,30
	<b>KSP IMNS</b>	Caja para semiempotrar. Apta para colocación en techo/pared (macizo) de bloque, ladrillo, piedra...	100%	3,91

Myra Semiempotrado  
Myra (GR) + KSP IMNS o KST IMNS



Ref.	Descripción	Flujo resultante	€																																										
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos) RT: 214x190 mm, RTD: 214x107 mm, RTD0536: 107x107 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	20%	6,53																																										
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>RT0501</td> <td></td> <td>RT0520</td> <td></td> <td>RTD0533</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0502</td> <td></td> <td>RTD0528</td> <td></td> <td>RTD0534</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0503</td> <td></td> <td>RTD0529</td> <td></td> <td>RTD0535</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0504</td> <td></td> <td>RTD0530</td> <td></td> <td>RTD0536</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0509</td> <td></td> <td>RTD0531</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0512</td> <td></td> <td>RTD0532</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia		RT0501		RT0520		RTD0533		RT0502		RTD0528		RTD0534		RT0503		RTD0529		RTD0535		RT0504		RTD0530		RTD0536		RT0509		RTD0531				RT0512		RTD0532				
Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia																																								
	RT0501		RT0520		RTD0533																																								
	RT0502		RTD0528		RTD0534																																								
	RT0503		RTD0529		RTD0535																																								
	RT0504		RTD0530		RTD0536																																								
	RT0509		RTD0531																																										
	RT0512		RTD0532																																										

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454e645662407978f4001**

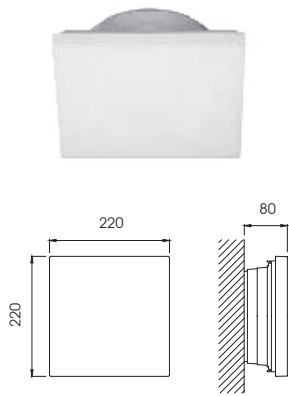
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos **Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original**



Norma Superficie

Norma



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€	
<b>No permanentes:</b>						
F L	Norma N2	1 h	Ni-Cd	75	FL 4 W	64,94
	Norma N5	1 h	Ni-Cd	180	2D 16 W	82,60
	Norma N6	1 h	Ni-Cd	240	2D 16 W	91,31
	Norma N8	1 h	Ni-Cd	450	2D 16 W	115,88
	Norma N11	1 h	Ni-Cd	560	2D 16 W	129,19
	Norma 2N6	2 h	Ni-Cd	300	2D 16 W	131,11
	Norma 3N4	3 h	Ni-Cd	200	2D 16 W	133,36
L E D	Norma LD N3	1 h	Ni-Cd	150	LMS <sub>LED</sub>	104,30
	Norma LD N8	1 h	Ni-Cd	320	LMS <sub>LED</sub>	123,04
	Norma LD 2N6	2 h	Ni-Cd	250	LMS <sub>LED</sub>	138,46
	Norma LD 3N4	3 h	Ni-Cd	200	LMS <sub>LED</sub>	138,46

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€	
<b>Permanentes: (1)</b>						
			<b>Emerg. Lum.</b>			
L E D	Norma LD P3	1 h	Ni-Mh	90 90	LMS <sub>LED</sub>	141,91
	Norma LD P6	1 h	Ni-Mh	240 400	LMS <sub>LED</sub>	148,77
	Norma LD 2P3	2 h	Ni-Mh	90 90	LMS <sub>LED</sub>	141,91
	Norma LD 2P6	2 h	Ni-Mh	240 240	LMS <sub>LED</sub>	163,75
	Norma LD 3P3	3 h	Ni-Mh	90 90	LMS <sub>LED</sub>	146,28
	Norma LD 3P6	3 h	Ni-Mh	240 240	LMS <sub>LED</sub>	171,86

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€	
<b>Combinados: (2)</b>						
			<b>Emerg. Lum.</b>			
F L	Norma C2	1 h	Ni-Cd	80 80	2 x FL 4 W	93,52
	Norma 2C2	2 h	Ni-Cd	90 80	2 x FL 4 W	110,49
	Norma 3C2	3 h	Ni-Cd	90 80	2 x FL 4 W	124,03

**Norma A** Específica para Autotest

**Norma TCA** Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest [A] ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest [TCA].

Completar la referencia con [A] ó [TCA] según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Norma LD N3 A / Norma LD N3 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €	
<b>No permanentes:</b>							
L E D	Norma LD N3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	150	LMS <sub>LED</sub>	122,41	140,52
	Norma LD N8 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	320	LMS <sub>LED</sub>	141,15	159,27
	Norma LD 2N6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	250	LMS <sub>LED</sub>	156,57	174,69
	Norma LD 3N4 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	200	LMS <sub>LED</sub>	156,57	174,69

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €	
<b>Permanentes: (1)</b>							
			<b>Emerg./Lum.</b>				
L E D	Norma LD P3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	90	LMS <sub>LED</sub>	160,02	178,13
	Norma LD P6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	240	LMS <sub>LED</sub>	166,88	185,00
	Norma LD 2P3 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	90	LMS <sub>LED</sub>	160,02	178,13
	Norma LD 2P6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	240	LMS <sub>LED</sub>	181,86	199,97
	Norma LD 3P3 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	90	LMS <sub>LED</sub>	164,39	182,50
	Norma LD 3P6 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	240	LMS <sub>LED</sub>	189,97	208,09

Central de Test TEV para Norma TCA: Ver página 114.

**Norma Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€	
L E D	Norma LD L3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	90	LMS <sub>LED</sub>	91,98
	Norma LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	400	LMS <sub>LED</sub>	109,19

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) Los aparatos Permanentes tienen dos entradas de alimentación, LUM y EMERG, y se pueden apagar en presencia de red. No disponen de conexión para telemando.

Los aparatos Permanentes Autotest (A) tienen una única entrada de alimentación, EMERG, y NO se pueden apagar en presencia de red. Disponen de conexión para telemando.

Los aparatos Permanentes TCA (TCA) tienen una única entrada de alimentación, EMERG, y se pueden apagar en presencia de red a través del bus de comunicación mediante el sistema DaisaTest.

(2) Aparatos no aptos para empotrar en techo o pared si no existen garantías de renovación del aire interno. Dispone de conexión de telemando.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK04.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





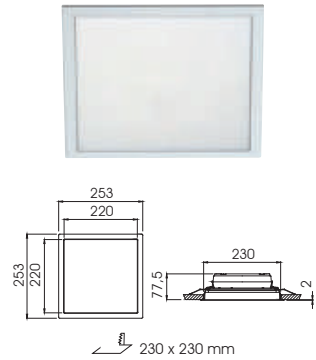
■ Accesorios

NIVEL DE DESCUENTO A

Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	<b>KENTB Norma</b>	Kit para enrasar blanco.	85%	11,14
	<b>KENTNE Norma</b>	Kit para enrasar negro.	85%	11,14
	<b>KENTB-Z Norma</b>	Kit para enrasar blanco.	85%	11,14
	<b>KENTNE-Z Norma</b>	Kit para enrasar negro.	85%	11,14
Aptos para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, escayola... Consultar con fábrica otros colores.				
	<b>KET Norma</b>	Kit para empotrar.	100%	9,47
	Apto para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, escayola...			
	<b>KST IMNS</b>	Caja para semiempotrar.	100%	6,30
	Apta para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, escayola...			
	<b>KSP IMNS</b>	Caja para semiempotrar.	100%	3,91
	Apta para colocación en pared/techo (macizo) de bloque, ladrillo, piedra...			

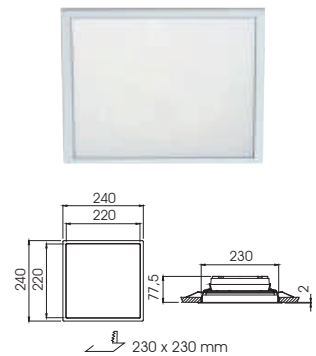
Norma Enrasado  
Dimensiones externas 253x253 mm.

Norma + KENTB Norma



Norma Enrasado (Z)  
Dimensiones externas 240x240 mm.

Norma + KENTB-Z Norma

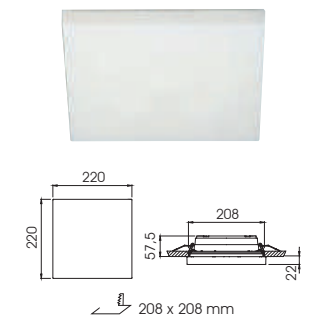


Ref.	Descripción	Flujo resultante	€
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos) RT: 208x208 mm, RTD0728 al RTD0735: 208x104 mm, RTD0736 al RTD0763: 208x208 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	30%	6,08

Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia
	RT0700		RT0718		RTD0734
	RT0701		RT0719		RTD0735
	RT0702		RTD0728		RTD0736
	RT0703		RTD0729		RTD0760
	RT0704		RTD0730		RTD0761
	RT0708		RTD0731		RTD0762
	RT0716		RTD0732		RTD0763
	RT0717		RTD0733		

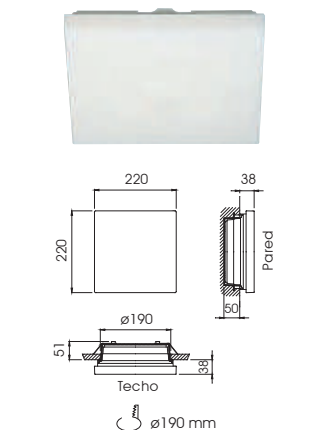
Norma Empotrado

Norma + KET Norma



Norma Semiempotrado

Norma + KSP IMNS o KST IMNS



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

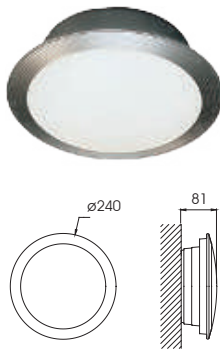
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





## Iris Superficie

Iris (GR)



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€	
<b>No permanentes:</b>						
F L	Iris N2	1 h	Ni-Cd	75	FL 4 W	67,35
	Iris N5	1 h	Ni-Cd	180	2D 16 W	89,93
	Iris N6	1 h	Ni-Cd	240	2D 16 W	91,15
	Iris N8	1 h	Ni-Cd	450	2D 16 W	115,88
	Iris N11	1 h	Ni-Cd	560	2D 16 W	128,01
	Iris 2N6	2 h	Ni-Cd	300	2D 16 W	129,28
L D	Iris 3N4	3 h	Ni-Cd	200	2D 16 W	133,36
	Iris LD N3	1 h	Ni-Cd	150	LMSLED	106,97
	Iris LD N8	1 h	Ni-Cd	320	LMSLED	125,67
	Iris LD 2N6	2 h	Ni-Cd	250	LMSLED	142,11
	Iris LD 3N4	3 h	Ni-Cd	200	LMSLED	142,11

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€	
<b>Permanentes: (1)</b>						
L E D			<b>Emerg. Lum.</b>			
	Iris LD P3	1 h	Ni-Mh	90 90	LMSLED	146,11
	Iris LD P6	1 h	Ni-Mh	240 400	LMSLED	153,38
	Iris LD 2P3	2 h	Ni-Mh	90 90	LMSLED	146,11
	Iris LD 2P6	2 h	Ni-Mh	240 240	LMSLED	169,23
	Iris LD 3P3	3 h	Ni-Mh	90 90	LMSLED	150,74
Iris LD 3P6	3 h	Ni-Mh	240 240	LMSLED	177,82	

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€	
<b>Combinados: (2)</b>						
F L			<b>Emerg. Lum.</b>			
	Iris C2	1 h	Ni-Cd	80 80	2 x FL 4 W	93,50
	Iris 2C2	2 h	Ni-Cd	90 80	2 x FL 4 W	110,49
Iris 3C2	3 h	Ni-Cd	90 80	2 x FL 4 W	124,03	

## Iris A Específica para Autotest

## Iris TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest [A] ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest [TCA].

Completar la referencia con [A] ó [TCA] según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Iris LD N3 A / Iris LD N3 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €	
<b>No permanentes:</b>							
L E D	Iris LD N3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	150	LMSLED	125,08	143,19
	Iris LD N8 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	320	LMSLED	143,78	161,89
	Iris LD 2N6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	250	LMSLED	160,22	178,33
	Iris LD 3N4 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	200	LMSLED	160,22	178,33

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €	
<b>Permanentes: (1)</b>							
L E D			<b>Emerg./Lum.</b>				
	Iris LD P3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	90	LMSLED	164,22	182,34
	Iris LD P6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	240	LMSLED	171,49	189,60
	Iris LD 2P3 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	90	LMSLED	164,22	182,34
	Iris LD 2P6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	240	LMSLED	187,35	205,46
	Iris LD 3P3 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	90	LMSLED	168,85	186,96
Iris LD 3P6 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	240	LMSLED	195,94	214,05	

Central de Test TEV para Iris TCA: Ver página 114.

## Iris Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€	
L E D	Iris LD L3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	90	LMSLED	87,62
	Iris LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	400	LMSLED	104,31

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) Los aparatos Permanentes tienen dos entradas de alimentación, LUM y EMERG, y se pueden apagar en presencia de red. No disponen de conexión para telemando.

Los aparatos Permanentes Autotest (A) tienen una única entrada de alimentación, EMERG, y NO se pueden apagar en presencia de red. Disponen de conexión para telemando.

Los aparatos Permanentes TCA (TCA) tienen una única entrada de alimentación, EMERG, y se pueden apagar en presencia de red a través del bus de comunicación mediante el sistema DaisaTest.

(2) Aparatos no aptos para empotrar en techo o pared si no existen garantías de renovación del aire interno. Dispone de conexión de telemando.

Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK07.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



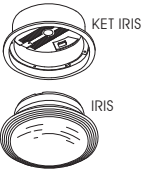

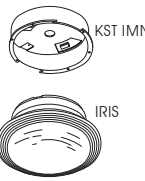
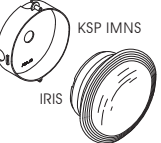
## Acabados ■ Accesorios

### ■ Acabados

### NIVEL DE DESCUENTO A

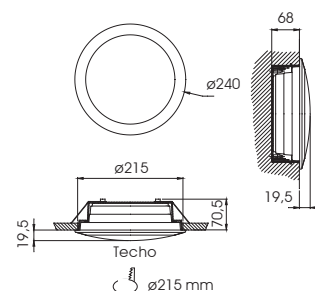
Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie)	----	----
	Gris oscuro metalizado	(GR)	11,41
	Gris plata	(RAL9006)	11,41

### ■ Accesorios

Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	<b>KET Iris</b>	Caja para empotrar. Apta para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, chapa, escayola...	100%	6,14
	<b>KEP Iris/Sol</b>	Caja para empotrar. Apta para colocación en pared (maciza) de bloque, ladrillo, piedra... No apto para techo.	100%	6,14
	<b>KST IMNS</b>	Caja para semiempotrar. Apta para colocación en techo (técnico) de panel de yeso, madera, chapa, escayola... No apto para pared.	100%	6,30
	<b>KSP IMNS</b>	Caja para semiempotrar. Apta para colocación en pared/techo (macizo) de bloque, ladrillo, piedra...	100%	3,91

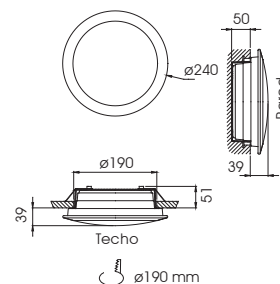
### Iris Empotrado

Iris (GR) + KEP Iris/Sol o KET Iris



### Iris Semiempotrado

Iris (GR) + KSP IMNS o KST IMNS



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

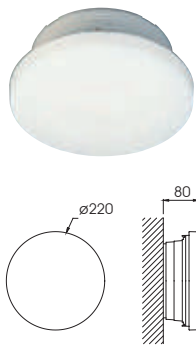
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



So1 Superficie  
So1



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€	
<b>No permanentes:</b>						
F L	So1 N2	1 h	Ni-Cd	75	FL 4 W	65,13
	So1 N5	1 h	Ni-Cd	180	2D 16 W	84,39
	So1 N6	1 h	Ni-Cd	240	2D 16 W	88,65
	So1 N8	1 h	Ni-Cd	450	2D 16 W	114,09
	So1 N11	1 h	Ni-Cd	560	2D 16 W	126,22
	So1 2N6	2 h	Ni-Cd	300	2D 16 W	130,23
L E D	So1 3N4	3 h	Ni-Cd	200	2D 16 W	131,57
	So1 LD N3	1 h	Ni-Cd	150	LMSLED	105,79
	So1 LD N8	1 h	Ni-Cd	320	LMSLED	124,70
	So1 LD 2N6	2 h	Ni-Cd	250	LMSLED	140,11
	So1 LD 3N4	3 h	Ni-Cd	200	LMSLED	140,11

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€	
<b>Permanentes: (1)</b>						
L E D			<b>Emerg. Lum.</b>			
	So1 LD P3	1 h	Ni-Mh	90 90	LMSLED	143,78
	So1 LD P6	1 h	Ni-Mh	240 400	LMSLED	150,64
	So1 LD 2P3	2 h	Ni-Mh	90 90	LMSLED	143,78
	So1 LD 2P6	2 h	Ni-Mh	240 240	LMSLED	165,62
	So1 LD 3P3	3 h	Ni-Mh	90 90	LMSLED	148,15
So1 LD 3P6	3 h	Ni-Mh	240 240	LMSLED	173,72	

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€	
<b>Combinados: (2)</b>						
F L			<b>Emerg. Lum.</b>			
	So1 C2	1 h	Ni-Cd	80 80	2 x FL 4 W	92,19
	So1 2C2	2 h	Ni-Cd	90 80	2 x FL 4 W	108,94
So1 3C2	3 h	Ni-Cd	90 80	2 x FL 4 W	122,31	

**So1 A** Específica para Autotest  
**So1 TCA** Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest [A] ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest [TCA].  
 Completar la referencia con [A] ó [TCA] según el modelo elegido.  
 Ejemplo de pedido: So1 LD N3 A / So1 LD N3 TCA  
 Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €	
<b>No permanentes:</b>							
L E D	So1 LD N3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	150	LMSLED	123,90	142,01
	So1 LD N8 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	320	LMSLED	142,81	160,92
	So1 LD 2N6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	250	LMSLED	158,22	176,33
	So1 LD 3N4 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	200	LMSLED	158,22	176,33

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €	
<b>Permanentes: (1)</b>							
L E D			<b>Emerg./Lum.</b>				
	So1 LD P3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	90	LMSLED	161,89	180,01
	So1 LD P6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	240	LMSLED	168,76	186,87
	So1 LD 2P3 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	90	LMSLED	161,89	180,01
	So1 LD 2P6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	240	LMSLED	183,73	201,85
	So1 LD 3P3 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	90	LMSLED	166,26	184,37
So1 LD 3P6 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	240	LMSLED	191,84	209,95	

Central de Test TEV para So1 TCA: Ver página 114.

**So1 Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€	
L E D	So1 LD L3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	90	LMSLED	93,36
	So1 LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	400	LMSLED	110,73

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) Los aparatos Permanentes tienen dos entradas de alimentación, LUM y EMERG, y se pueden apagar en presencia de red. No disponen de conexión para telemando.

Los aparatos Permanentes Autotest (A) tienen una única entrada de alimentación, EMERG, y NO se pueden apagar en presencia de red. Disponen de conexión para telemando.

Los aparatos Permanentes TCA (TCA) tienen una única entrada de alimentación, EMERG, y se pueden apagar en presencia de red a través del bus de comunicación mediante el sistema DaisaTest.

(2) Aparatos no aptos para empotrar en techo o pared si no existen garantías de renovación del aire interno. Dispone de conexión de telemando.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK07.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

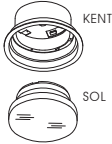
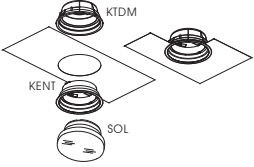
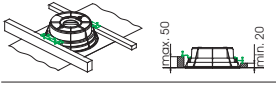

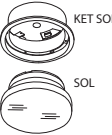
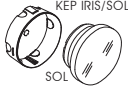
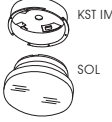
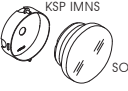
Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



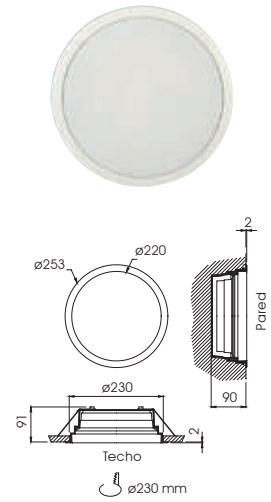
■ Accesorios

NIVEL DE DESCUENTO A

Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	<b>KENTB So1</b> <b>KENTGP So1</b> <b>KENTC So1</b> <b>KENTN So1</b> <b>KENTD So1</b>	Caja para enrasar blanca. Caja para enrasar gris plata. Caja para enrasar cromada. Caja para enrasar niquelada. Caja para enrasar dorada.	82% 82% 82% 82% 82%	8,40 26,78 16,99 17,85 29,80
Aptas para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, chapa, escayola...				
	<b>KTDM So1</b>	Kit para montaje de la caja de enrasar KENT* en techo registrable metálico.	----	6,13
	<b>KTLE So1</b>	Kit que complementa al KTDM So1 para apoyar la luminaria en los perfiles	----	13,46
	<b>KENPB So1</b> <b>KENPGP So1</b> <b>KENPC So1</b> <b>KENPN So1</b> <b>KENPD So1</b>	Caja para enrasar blanca. Caja para enrasar gris plata. Caja para enrasar cromada. Caja para enrasar niquelada. Caja para enrasar dorada.	82% 82% 82% 82% 82%	8,92 23,44 16,74 16,74 23,44
Aptas para colocación en pared (maciza) de bloque, ladrillo, piedra... No apto para techo.				
	<b>KET So1</b>	Caja para empotrar. Apto para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, chapa, escayola...	100%	6,70
	<b>KEP Iris/So1</b>	Caja para empotrar. Apta para colocación en pared (maciza) de bloque, ladrillo, piedra... No apto para techo.	100%	6,14
	<b>KST IMNS</b>	Caja para semiempotrar. Apta para colocación en techo (técnico) de panel de yeso, madera, chapa, escayola... No apto para pared.	100%	6,30
	<b>KSP IMNS</b>	Caja para semiempotrar. Apta para colocación en pared/techo (macizo) de bloque, ladrillo, piedra...	100%	3,91

So1 Enrasado

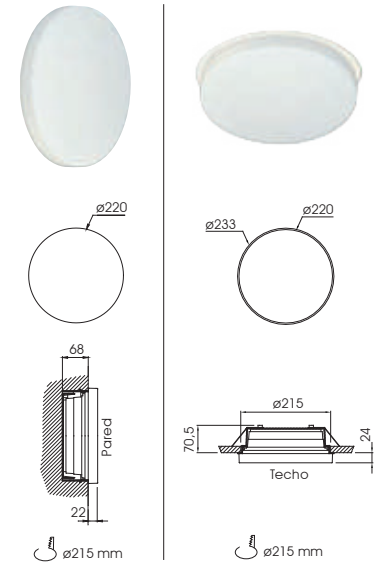
So1 + KENPB So1 ó KENTB So1



So1 Empotrado

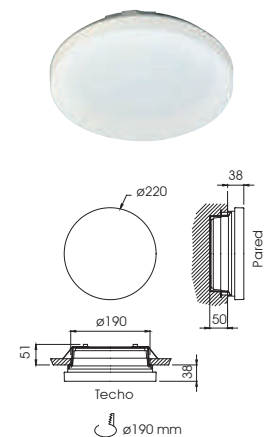
So1 + KEP Iris/So1














































So1 + KET So1



So1 Semiempotrado

So1 + KSP IMNS ó KST IMNS



Ref.	Descripción	Flujo resultante	€																																				
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos) RT: Ø 208 mm, RTD: 180x90 mm, RTD0636: 140x140 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	40%	6,08																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> <th>Descripción</th> <th>Referencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>RT0600</td> <td></td> <td>RT0608</td> <td></td> <td>RTD0632</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0601</td> <td></td> <td>RTD0628</td> <td></td> <td>RTD0633</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0602</td> <td></td> <td>RTD0629</td> <td></td> <td>RTD0634</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0603</td> <td></td> <td>RTD0630</td> <td></td> <td>RTD0635</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0604</td> <td></td> <td>RTD0631</td> <td></td> <td>RTD0636</td> </tr> </tbody> </table>	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia		RT0600		RT0608		RTD0632		RT0601		RTD0628		RTD0633		RT0602		RTD0629		RTD0634		RT0603		RTD0630		RTD0635		RT0604		RTD0631		RTD0636		
Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia																																		
	RT0600		RT0608		RTD0632																																		
	RT0601		RTD0628		RTD0633																																		
	RT0602		RTD0629		RTD0634																																		
	RT0603		RTD0630		RTD0635																																		
	RT0604		RTD0631		RTD0636																																		

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

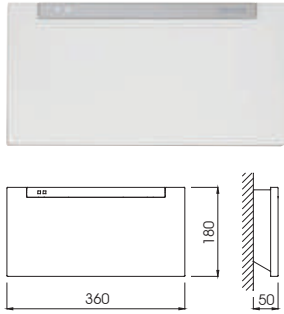
Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Galia Superficie  
Galia



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€	
<b>No permanentes:</b>						
F	Galia N2	1 h	Ni-Cd	100	FL 8 W	73,61
F	Galia N4	1 h	Ni-Cd	200	FL 8 W	86,28
F	Galia N6	1 h	Ni-Cd	260	FL 8 W	93,88
L	Galia 2N3	2 h	Ni-Cd	140	FL 8 W	93,94
L	Galia 3N2	3 h	Ni-Cd	100	FL 8 W	93,88
L	Galia LD N3	1 h	Ni-Mh	120	LGPLED	154,66
L	Galia LD N8	1 h	Ni-Mh	300	LGPLED	171,62
L	Galia LD 2N3	2 h	Ni-Mh	120	LGPLED	157,74
L	Galia LD 3N3	3 h	Ni-Mh	120	LGPLED	171,62

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€	
<b>Permanentes:</b>						
			<b>Emerg. Lum.</b>			
F	Galia P2	1 h	Ni-Cd	100 220	FL 8 W	89,27
F	Galia P4	1 h	Ni-Cd	200 220	FL 8 W	102,80
F	Galia P6	1 h	Ni-Cd	300 220	FL 8 W	110,46
L	Galia 2P3	2 h	Ni-Cd	150 220	FL 8 W	110,46
L	Galia 3P2	3 h	Ni-Cd	100 220	FL 8 W	110,50
L	Galia LD P3	1 h	Ni-Mh	120 120	LGPLED	160,94
L	Galia LD 2P3	2 h	Ni-Mh	120 120	LGPLED	164,68
L	Galia LD 3P3	3 h	Ni-Mh	120 120	LGPLED	181,53

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€	
<b>Combinados:</b>						
			<b>Emerg. Lum.</b>			
F	Galia C4	1 h	Ni-Cd	200 220	2 x FL 8 W	102,12
F	Galia 2C2	2 h	Ni-Cd	100 220	2 x FL 8 W	102,12
L	Galia 3C2	3 h	Ni-Cd	90 220	2 x FL 8 W	113,62

## Galia Superficie A Específica para Autotest

## Galia Superficie TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest .

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Galia LD N3 A / Galia LD N3 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €	
<b>No permanentes:</b>							
L	Galia LD N3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	120	LGPLED	172,77	190,89
L	Galia LD N8 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	300	LGPLED	189,74	207,85
L	Galia LD 2N3 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	120	LGPLED	175,86	193,97
L	Galia LD 3N3 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	120	LGPLED	189,74	207,85

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €	
<b>Permanentes:</b>							
			<b>Emerg. Lum.</b>				
L	Galia LD P3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	120 120	LGPLED	179,06	197,17
L	Galia LD 2P3 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	120 120	LGPLED	182,79	200,90
L	Galia LD 3P3 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	120 120	LGPLED	199,64	217,75

Central de Test TEV para Galia TCA: Ver página 114.

## Galia Superficie Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€	
F	Galia L8	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	220	FL 8 W	45,55
L	Galia LD L3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	120	LGPLED	101,62
L	Galia LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	300	LGPLED	118,95

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias LD sin batería.

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK04.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

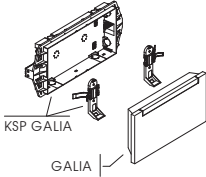
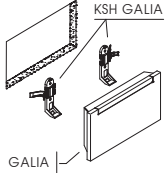
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



















■ Accesorios

NIVEL DE DESCUENTO A

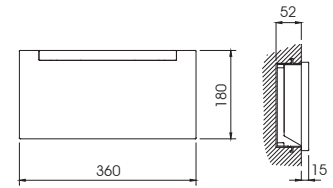
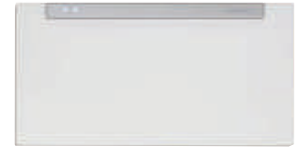
Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	<b>KSP GALIA</b>	Caja para semiempotrar. Apta para colocación en pared (maciza) de bloque, ladrillo, piedra...	100%	21,52
	<b>KSH GALIA</b>	Kit de sujeción GALIA para semiempotrar en pared (técnica) de panel de yeso, madera, escayola... No apto para techo.	100%	7,41

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos) RT: 350x150 mm, RTD: 300x150 mm, RTD1236: 150x150 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	35%	6,11

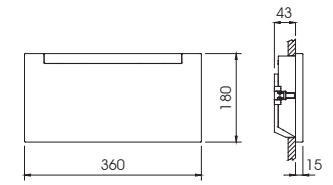
  

Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia
	RT1200		RT1209		RTD1233
	RT1201		RTD1228		RTD1234
	RT1202		RTD1229		RTD1235
	RT1203		RTD1230		RTD1236
	RT1206		RTD1231		
	RT1208		RTD1232		

Galia Semiempotrado  
Galia + KSP Galia



Galia + KSH GALIA



↙ 345 x 167 mm

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

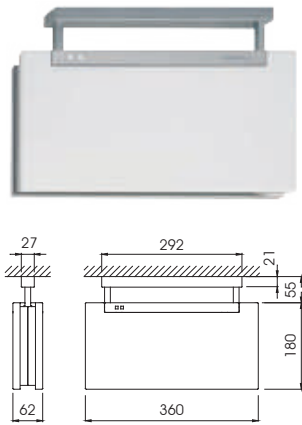
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Galia Adosado  
Galia-AD



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
F Galia-AD N5	1 h	Ni-Cd	260	FL 8 W	159,07
L Galia-AD 2N3	2 h	Ni-Cd	140	FL 8 W	159,07
L Galia-AD 3N3	3 h	Ni-Cd	115	FL 8 W	171,33
L Galia-AD LD N6	1 h	Ni-Mh	240	LGPLED	283,12
L Galia-AD LD 2N6	2 h	Ni-Mh	240	LGPLED	295,45
L Galia-AD LD 3N6	3 h	Ni-Mh	240	LGPLED	303,67

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes:</b>					
F Galia-AD P2	1 h	Ni-Cd	120	FL 8 W	160,48
L Galia-AD P5	2 h	Ni-Cd	250	FL 8 W	176,38
L Galia-AD LD P6	1 h	Ni-Mh	240	LGPLED	296,14
L Galia-AD LD 2P6	2 h	Ni-Mh	240	LGPLED	310,24
L Galia-AD LD 3P6	3 h	Ni-Mh	240	LGPLED	319,64

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Combinados:</b>					
F Galia-AD C5	1 h	Ni-Cd	260	2 x FL 8 W	173,65
L Galia-AD 2C3	2 h	Ni-Cd	140	2 x FL 8 W	173,65
L Galia-AD 3C3	3 h	Ni-Cd	115	2 x FL 8 W	176,47

## Galia Adosado A Específica para Autotest Galia Adosado TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest .

Completar la referencia con  A  ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Galia-AD LD N6 A / Galia-AD LD N6 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
L Galia-AD LD N6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	240	LGPLED	301,24	319,35
L Galia-AD LD 2N6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	240	LGPLED	313,56	331,68
L Galia-AD LD 3N6 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	240	LGPLED	321,78	339,89

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes:</b>						
L Galia-AD LD P6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	240	LGPLED	314,26	332,37
L Galia-AD LD 2P6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	240	LGPLED	328,35	346,47
L Galia-AD LD 3P6 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	240	LGPLED	337,75	355,86

Central de Test TEV para Galia-AD TCA: Ver página 114.

## Galia Adosado Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
F Galia-AD L8	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	300	FL 8 W	104,11
L Galia-AD LD L6	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	240	LGPLED	216,54

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias LD sin batería.

### Accesorios

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos)	(1)	6,11

(1) Si se dispone de un rótulo, el flujo resultante es del 70%.  
Si se dispone de dos rótulos, el flujo resultante es del 35%.  
RT: 350x150 mm, RTD: 300x150 mm, RTD1236: 150x150 mm.  
Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010.  
Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.

Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia
	RT1200		RT1209		RTD1233
	RT1201		RTD1228		RTD1234
	RT1202		RTD1229		RTD1235
	RT1203		RTD1230		RTD1236
	RT1206		RTD1231		
	RT1208		RTD1232		

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK04.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

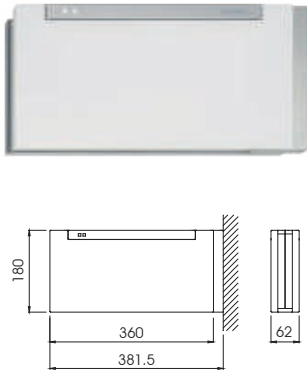
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Galia Banderola  
Galia-B



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
F Galia-B N5	1 h	Ni-Cd	260	FL 8 W	118,55
L Galia-B 2N3	2 h	Ni-Cd	140	FL 8 W	118,55
L Galia-B 3N3	3 h	Ni-Cd	115	FL 8 W	131,32
L Galia-B LD N6	1 h	Ni-Mh	240	LGPLED	242,23
L Galia-B LD 2N6	2 h	Ni-Mh	240	LGPLED	255,45
L Galia-B LD 3N6	3 h	Ni-Mh	240	LGPLED	264,26

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes:</b>					
F Galia-B P2	1 h	Ni-Cd	120	FL 8 W	119,00
L Galia-B P5	1 h	Ni-Cd	250	FL 8 W	134,90
L Galia-B LD P6	1 h	Ni-Mh	240	LGPLED	251,84
L Galia-B LD 2P6	2 h	Ni-Mh	240	LGPLED	267,04
L Galia-B LD 3P6	3 h	Ni-Mh	240	LGPLED	277,16

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Combinados:</b>					
F Galia-B C5	1 h	Ni-Cd	260	2 x FL 8 W	133,63
L Galia-B 2C3	2 h	Ni-Cd	140	2 x FL 8 W	133,63
L Galia-B 3C3	3 h	Ni-Cd	115	2 x FL 8 W	146,03

**Galia Banderola A** Específica para Autotest  
**Galia Banderola TCA** Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest [A] ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest [TCA].

Completar la referencia con [A] ó [TCA] según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Galia-B LD N6 A / Galia-B LD N6 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
L Galia-B LD N6	1 h	Ni-Mh	240	LGPLED	260,34	278,46
L Galia-B LD 2N6	2 h	Ni-Mh	240	LGPLED	273,56	291,67
L Galia-B LD 3N6	3 h	Ni-Mh	240	LGPLED	282,37	300,48

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes:</b>						
L Galia-B LD P6	1 h	Ni-Mh	240	LGPLED	269,95	288,06
L Galia-B LD 2P6	2 h	Ni-Mh	240	LGPLED	285,15	303,27
L Galia-B LD 3P6	3 h	Ni-Mh	240	LGPLED	295,28	313,39

Central de Test TEV para Galia-B TCA: Ver página 114.

**Galia Banderola Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
F Galia-B L8	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	300	FL 8 W	68,23
L Galia-B LD L6	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	240	LGPLED	165,62

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias LD sin batería.

**Accesorios**

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos)	(1)	6,11

(1) Si se dispone de un rótulo, el flujo resultante es del 70%.  
Si se dispone de dos rótulos, el flujo resultante es del 35%.  
RT: 350x150 mm, RTD: 300x150 mm, RTD1236: 150x150 mm.  
Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010.  
Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.

Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia
	RT1200		RT1209		RTD1233
	RT1201		RTD1228		RTD1234
	RT1202		RTD1229		RTD1235
	RT1203		RTD1230		RTD1236
	RT1206		RTD1231		
	RT1208		RTD1232		

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

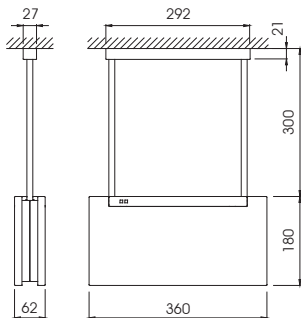
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# Galia Suspendido

NIVEL DE DESCUENTO A

Galia Suspendido  
Galia-S



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
F Galia-S N5	1 h	Ni-Cd	260	FL 8 W	172,12
L Galia-S 2N3	2 h	Ni-Cd	140	FL 8 W	172,12
L Galia-S 3N3	3 h	Ni-Cd	115	FL 8 W	184,39
L Galia-S LD N6	1 h	Ni-Mh	240	LGPLED	284,86
L Galia-S LD 2N6	2 h	Ni-Mh	240	LGPLED	297,25
L Galia-S LD 3N6	3 h	Ni-Mh	240	LGPLED	305,47

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes:</b>					
<b>Emerg. Lum.</b>					
F Galia-S P2	1 h	Ni-Cd	120 300	FL 8 W	172,58
L Galia-S P5	2 h	Ni-Cd	250 300	FL 8 W	188,47
L Galia-S LD P6	1 h	Ni-Mh	240 240	LGPLED	298,20
L Galia-S LD 2P6	2 h	Ni-Mh	240 240	LGPLED	312,30
L Galia-S LD 3P6	3 h	Ni-Mh	240 240	LGPLED	321,70

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Combinados:</b>					
<b>Emerg. Lum.</b>					
F Galia-S C5	1 h	Ni-Cd	260 300	2 x FL 8 W	187,19
L Galia-S 2C3	2 h	Ni-Cd	140 300	2 x FL 8 W	187,19
L Galia-S 3C3	3 h	Ni-Cd	115 300	2 x FL 8 W	199,26

## Galia Suspendido A Específica para Autotest Galia Suspendido TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest TCA.

Completar la referencia con A ó TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Galia-S LD N6 A / Galia-S LD N6 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
L Galia-S LD N6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	240	LGPLED	302,98	321,08
L Galia-S LD 2N6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	240	LGPLED	315,36	333,48
L Galia-S LD 3N6 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	240	LGPLED	323,58	341,69

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes:</b>						
<b>Emerg. Lum.</b>						
L Galia-S LD P6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	240 240	LGPLED	316,32	334,43
L Galia-S LD 2P6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	240 240	LGPLED	330,41	348,53
L Galia-S LD 3P6 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	240 240	LGPLED	339,81	357,92

Central de Test TEV para Galia-S TCA: Ver página 114.

## Galia Suspendido Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
F Galia-S L8	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	300	FL 8 W	123,15
L Galia-S LD L6	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	240	LGPLED	218,15

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias LD sin batería.

### Accesorios

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€			
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos) (1) Si se dispone de un rótulo, el flujo resultante es del 70%. Si se dispone de dos rótulos, el flujo resultante es del 35%. RT: 350x150 mm, RTD: 300x150 mm, RTD1236: 150x150 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	(1)	6,11			
	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia
		RT1200		RT1209		RTD1233
		RT1201		RTD1228		RTD1234
		RT1202		RTD1229		RTD1235
		RT1203		RTD1230		RTD1236
		RT1206		RTD1231		
		RT1208		RTD1232		

#### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

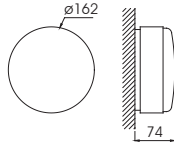
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





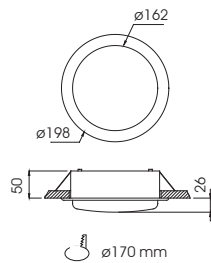
## Luna Superficie

Luna



## Luna Empotrado techo/pared

Luna + KET Luna



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
F Luna N2	1 h	Ni-Cd	55	FL 4 W	45,35
L Luna N3	1 h	Ni-Cd	110	FL 4 W	53,65

## Accesorios

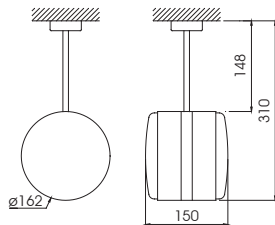
Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
KET LUNA	KET Luna	Caja para empotrar. Apta para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, chapa, escayola...	100%	12,73
LUNA				

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€																								
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos) ø140 mm. Aptos para cumplir la norma EN ISO 7010.	55%	2,63																								
	<table border="0"> <tr> <td>Descripción</td> <td>Referencia</td> <td>Descripción</td> <td>Referencia</td> <td>Descripción</td> <td>Referencia</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0300</td> <td></td> <td>RT0308</td> <td></td> <td>RT0316</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0301</td> <td></td> <td>RT0312</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0307</td> <td></td> <td>RT0314</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia		RT0300		RT0308		RT0316		RT0301		RT0312				RT0307		RT0314				
Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia																						
	RT0300		RT0308		RT0316																						
	RT0301		RT0312																								
	RT0307		RT0314																								

# Luna Banderola

## Luna Banderola

Luna-B



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
F Luna-B N2	1 h	Ni-Cd	110	2 x FL 4 W	144,19
L Luna-B N3	1 h	Ni-Cd	220	2 x FL 4 W	159,35

## Accesorios

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€																								
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos) ø140 mm. Aptos para cumplir la norma EN ISO 7010.	55%	2,63																								
	<table border="0"> <tr> <td>Descripción</td> <td>Referencia</td> <td>Descripción</td> <td>Referencia</td> <td>Descripción</td> <td>Referencia</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0300</td> <td></td> <td>RT0308</td> <td></td> <td>RT0316</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0301</td> <td></td> <td>RT0312</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0307</td> <td></td> <td>RT0314</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia		RT0300		RT0308		RT0316		RT0301		RT0312				RT0307		RT0314				
Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia																						
	RT0300		RT0308		RT0316																						
	RT0301		RT0312																								
	RT0307		RT0314																								

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**  
La Serie Luna se suministra en color blanco.  
Grado de Protección: IP42 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

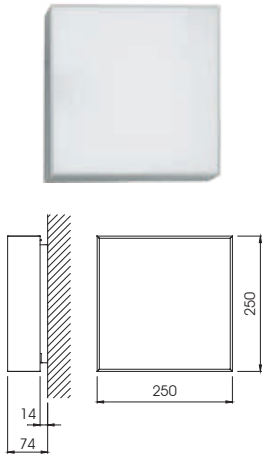
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Orto Superficie  
(sin proyección vertical de luz)  
Orto-S



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Orto-S N4	1 h	Ni-Cd	220	FL 6 W	144,04
F Orto-S N7	1 h	Ni-Cd	470	PL 11 W	156,55
L Orto-S 2N4	2 h	Ni-Cd	220	FL 6 W	176,17
Orto-S 3N3	3 h	Ni-Cd	180	FL 6 W	175,97
L Orto-S LD N3	1 h	Ni-Mh	90	LMSLED	244,62
L Orto-S LD N8	1 h	Ni-Mh	300	LMSLED	267,94
L Orto-S LD 2N3	2 h	Ni-Mh	90	LMSLED	259,41
L Orto-S LD 3N3	3 h	Ni-Mh	90	LMSLED	267,94
<b>Permanentes:</b>					
Orto-S P4	1 h	Ni-Cd	220	200 FL 6 W	154,39
F Orto-S P7	1 h	Ni-Cd	470	540 PL 11 W	166,90
L Orto-S 2P4	2 h	Ni-Cd	220	200 FL 6 W	186,52
Orto-S 3P3	3 h	Ni-Cd	180	200 FL 6 W	186,32
L Orto-S LD P3	1 h	Ni-Mh	90	90 LMSLED	253,35
L Orto-S LD 2P3	2 h	Ni-Mh	90	90 LMSLED	270,61
L Orto-S LD 3P3	3 h	Ni-Mh	90	90 LMSLED	280,38
<b>Combinados:</b>					
Orto-S C4	1 h	Ni-Cd	210	200 2 x FL 6 W	172,97
F Orto-S 2C4	2 h	Ni-Cd	210	200 2 x FL 6 W	205,10
L Orto-S 3C3	3 h	Ni-Cd	175	200 2 x FL 6 W	204,91

## Orto Superficie A Específica para Autotest Orto Superficie TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Orto-S LD N3 A / Orto-S LD N3 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
L Orto-S LD N3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	90	LMSLED	262,73	280,85
L Orto-S LD N8 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	300	LMSLED	286,05	304,17
L Orto-S LD 2N3 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	90	LMSLED	277,52	295,64
L Orto-S LD 3N3 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	90	LMSLED	286,05	304,17
<b>Permanentes:</b>						
L Orto-S LD P3 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	90	90 LMSLED	271,46	289,57
L Orto-S LD 2P3 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	90	90 LMSLED	288,72	306,84
L Orto-S LD 3P3 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	90	90 LMSLED	298,49	316,61

Central de Test TEV para Orto-S TCA: Ver página 114.

## Orto Superficie Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
F Orto-S L11	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	540	PL 11 W	138,71
L Orto-S LD L3	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	90	LMSLED	161,49
L Orto-S LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	300	LMSLED	188,58

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias LD sin batería.

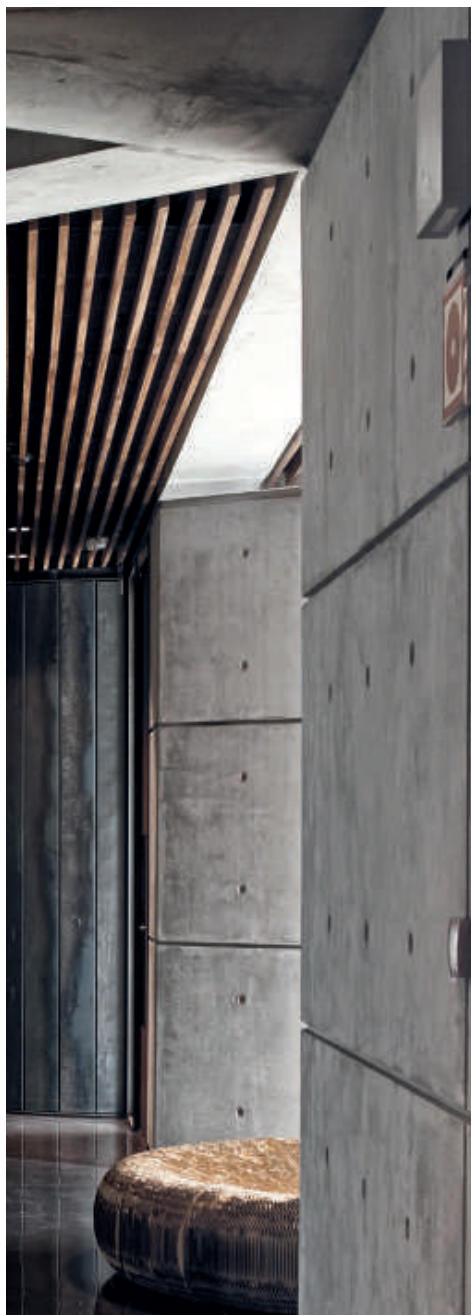
### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

APTO ÚNICAMENTE PARA MONTAJE EN PARED.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK04.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>


























Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## ■ Acabados

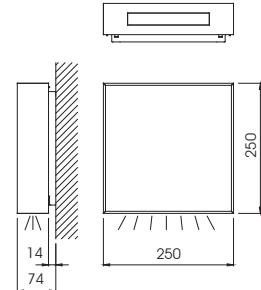
### ■ Acabados

### NIVEL DE DESCUENTO A

Ref.	Descripción	Marcado	Flujo resultante	Incr. €		
RT...	Sin rótulo (de serie). Rótulos de emergencia. (Adhesivos) RT: 230x230 mm, RTD1028 al RTD1035: 230x115 mm, RTD1036 al RTD1063: 230x230 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. El rótulo se suministra colocado sobre el difusor. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	----- (RT****)	100% 35%	----- 12,04		
	<b>Descripción</b>	<b>Marcado</b>	<b>Descripción</b>	<b>Marcado</b>	<b>Descripción</b>	<b>Marcado</b>
		(RT1000)		(RT1013)		(RTD1034)
		(RT1001)		(RT1016)		(RTD1035)
		(RT1002)		(RT1017)		(RTD1036)
		(RT1003)		(RTD1028)		(RTD1060)
		(RT1006)		(RTD1029)		(RTD1061)
		(RT1008)		(RTD1030)		(RTD1062)
		(RT1010)		(RTD1031)		(RTD1063)
		(RT1011)		(RTD1032)		
		(RT1012)		(RTD1033)		

Acabado de	Descripción	Marcado	Flujo resultante	Incr. €
Proyección vertical de luz	Sin proyección (de serie)	-----	100%	-----
	Con proyección	(PV)	100%	16,08

Orto Superficie  
(con proyección vertical de luz)  
Orto-S (PV)



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

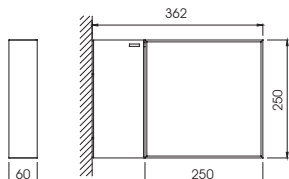
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Orto Banderola adosado pared

Orto

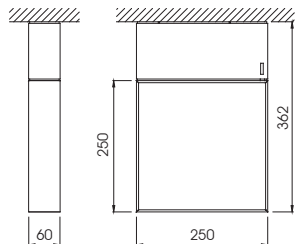


Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
F Orto N10	1 h	Ni-Cd	560	PL 11 W	254,74
L Orto 2N4	2 h	Ni-Cd	220	FL 6 W	270,59
L Orto 3N3	3 h	Ni-Cd	170	FL 6 W	270,59
L Orto LD N4	1 h	Ni-Mh	180	LMS <sub>LED</sub>	343,75
L Orto LD N8	1 h	Ni-Mh	400	LMS <sub>LED</sub>	386,91
D Orto LD 2N4	2 h	Ni-Mh	180	LMS <sub>LED</sub>	392,05
D Orto LD 3N4	3 h	Ni-Mh	180	LMS <sub>LED</sub>	407,47

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes:</b>					
F Orto P10	1 h	Ni-Cd	600	PL 11 W	265,09
L Orto 2P4	2 h	Ni-Cd	240	FL 6 W	280,94
L Orto 3P3	3 h	Ni-Cd	190	FL 6 W	280,94
L Orto LD P4	1 h	Ni-Mh	180	LMS <sub>LED</sub>	365,45
L Orto LD 2P4	2 h	Ni-Mh	180	LMS <sub>LED</sub>	405,96
D Orto LD 3P4	3 h	Ni-Mh	180	LMS <sub>LED</sub>	423,58

Orto Banderola adosado techo

Orto



**Orto Banderola A** Especifica para Autotest

**Orto Banderola TCA** Especifica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest **A** ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest **TCA**.

Completar la referencia con **A** ó **TCA** según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Orto LD N4 A / Orto LD N4 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
L Orto LD N4 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	180	LMS <sub>LED</sub>	361,87	379,98
L Orto LD N8 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	400	LMS <sub>LED</sub>	405,03	423,14
D Orto LD 2N4 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	180	LMS <sub>LED</sub>	410,16	428,27
D Orto LD 3N4 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	180	LMS <sub>LED</sub>	425,58	443,69

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes:</b>						
L Orto LD P4 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	180	LMS <sub>LED</sub>	383,56	401,67
L Orto LD 2P4 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	180	LMS <sub>LED</sub>	424,07	442,18
D Orto LD 3P4 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	180	LMS <sub>LED</sub>	441,70	459,81

Central de Test TEV para Orto TCA: Ver página 114.

**Orto Banderola Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
F Orto L11	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	750	PL 11 W	188,93
F Orto LD L4	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	180	LMS <sub>LED</sub>	258,75
D Orto LD L8	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	400	LMS <sub>LED</sub>	302,13

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias LD sin batería.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: **IP42 IK04**.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>


























Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







■ Acabados

NIVEL DE DESCUENTO A

Ref.	Descripción	Marcado	Flujo resultante	Incr. €
RT...	Sin rótulo (de serie). Rótulos de emergencia. (Adhesivos) RT: 230x230 mm, RTD1028 al RTD1035: 230x115 mm, RTD1036 al RTD1063 230x230 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. El rótulo se suministra colocado sobre el difusor, y los difusores se envían sueltos (no montados en el aparato). <b>SE DEBE ESPECIFICAR SI SE DESEA UN RÓTULO O DOS POR APARATO.</b> El aparato dispone de dos caras de salida de luz (dos difusores). (1) Si se dispone de un rótulo, el flujo resultante es del 70%. Si se dispone de dos rótulos, el flujo resultante es del 35%. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	----	100%	----
		(RT****)	(1)	12,04

Descripción	Marcado	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado
 SALIDA	(RT1000)		(RT1013)		(RTD1034)
	(RT1001)		(RT1016)		(RTD1035)
	(RT1002)		(RT1017)		(RTD1036)
	(RT1003)		(RTD1028)		(RTD1060)
	(RT1006)		(RTD1029)		(RTD1061)
	(RT1008)		(RTD1030)		(RTD1062)
	(RT1010)		(RTD1031)		(RTD1063)
	(RT1011)		(RTD1032)		
	(RT1012)		(RTD1033)		

Ejemplos de pedido:

- 1 ORTO P10 con rótulo de "Salida" en las dos caras: (RT1000)   
ORTO P10 (RT1000, RT1000)
- 1 ORTO P10 con rótulo de "Salida derecha" en las dos caras: (RT1001)  (RT1002)   
ORTO P10 (RT1001, RT1002)
- 1 ORTO P10 con rótulo de "Salida emergencia" en una cara: (RT1003)   
ORTO P10 (RT1003)

■ Accesorios

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€
DREF Orto	Difusor opaco con reflexión interna.	50%	5,06



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

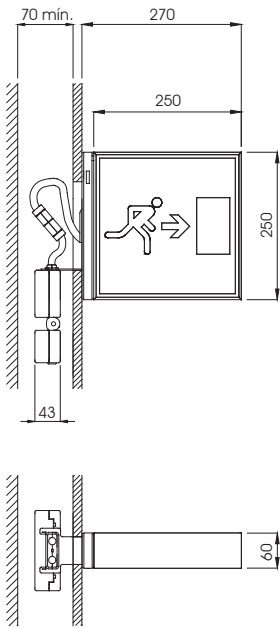
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



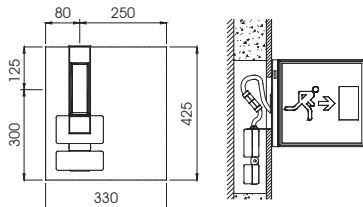
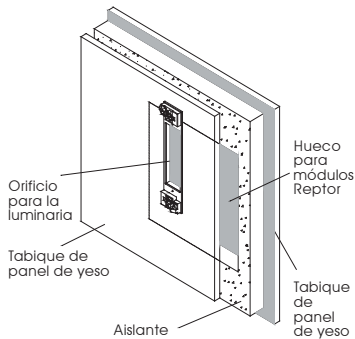


Orto Banderola empotrado

Orto-RE



En los tabiques de panel de yeso en los que se utilicen rellenos aislantes, hay que dejar un hueco en este aislante para el alojamiento del módulo Reptor. La dimensiones del hueco son las que se indican a continuación:



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	Formato cajas	€
<b>Permanentes:</b>			<b>Emerg. Lum.</b>			
Orto-RE P7	1 h	Ni-Cd	270 750	PL 11 W	GP	311,80
Orto-RE 2P3	2 h	Ni-Cd	100 100	FL 6 W	GP	315,59

**Orto Banderola empotrado Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	Formato caja	€
Orto-RE L11	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	750	PL 11 W	P	216,05

■ **Acabados**

Ref.	Descripción	Marcado	Flujo resultante	Incr. €
RT...	Sin rótulo (de serie). Rótulos de emergencia. (Adhesivos) RT: 230x230 mm, RTD1028 al RTD1035: 230x115 mm, RTD1036 al RTD1063 230x230 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. El rótulo se suministra colocado sobre el difusor, y los difusores se envían sueltos (no montados en el aparato). <b>SE DEBE ESPECIFICAR SI SE DESEA UN RÓTULO O DOS POR APARATO.</b> El aparato dispone de dos caras de salida de luz (dos difusores). (1) Si se dispone de un rótulo, el flujo resultante es del 70%. Si se dispone de dos rótulos, el flujo resultante es del 35%. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	----- (RT****)	100% (1)	----- 12,04

Descripción	Marcado	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado
SALIDA	(RT1000)	(RT1013)	(RTD1034)		
(RT1001)		(RT1016)	(RTD1035)		
(RT1002)		(RT1017)	(RTD1036)		
SALIDA DE EMERGENCIA	(RT1003)	(RTD1028)	(RTD1060)		
(RT1006)		(RTD1029)	(RTD1061)		
EXIT	(RT1008)	(RTD1030)	(RTD1062)		
(RT1010)		(RTD1031)	(RTD1063)		
(RT1011)		(RTD1032)			
(RT1012)		(RTD1033)			

Ejemplos de pedido:

1 ORTO-RE P7 con rótulo de "Salida" en las dos caras: (RT1000) SALIDA

**ORTO-RE P7 (RT1000, RT1000)**

1 ORTO-RE P7 con rótulo de "Salida derecha" en las dos caras: (RT1001) (RT1002)

**ORTO-RE P7 (RT1001, RT1002)**

1 ORTO-RE P7 con rótulo de "Salida emergencia" en una cara: (RT1003)

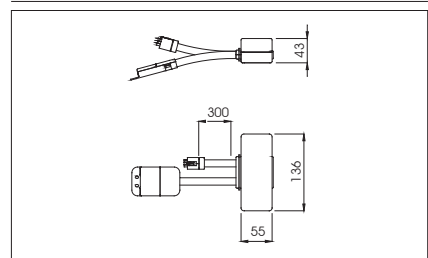
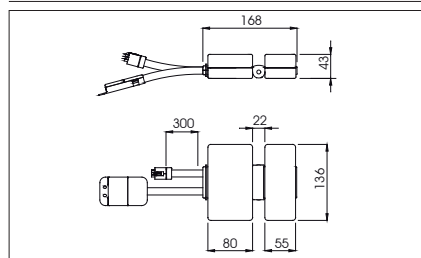
**ORTO-RE P7 (RT1003)**

■ **Accesorios**

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€
DREF Orto	Difusor opaco con reflexión interna.	50%	5,06

Formato caja: GP

Formato caja: P (Luminaria)



**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Para modelos LED o No permanentes, consultar con fábrica. Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida. Grado de Protección: **IP42 IK04.**

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

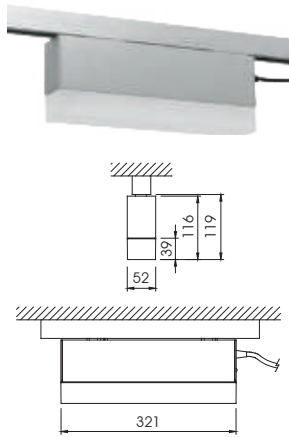
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

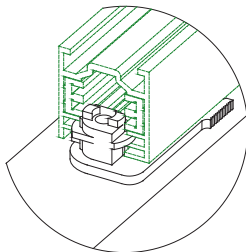


Carril  
Carril

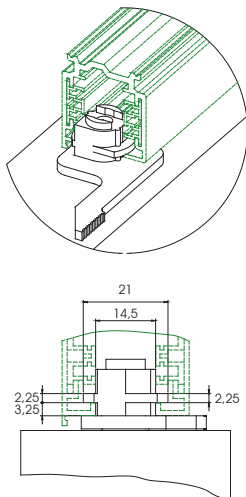


Sistema de sujeción

a)



b)



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
<b>F</b> Carril N5	1 h	Ni-Cd	210	FL 8 W	117,37
L Carril 3N2	3 h	Ni-Cd	100	FL 8 W	160,30
<b>L</b> Carril LD N5	1 h	Ni-Mh	200	ILM <sub>LED</sub>	153,49
<b>L</b> Carril LD 2N5	2 h	Ni-Mh	200	ILM <sub>LED</sub>	172,83
<b>D</b> Carril LD 3N4	3 h	Ni-Mh	180	ILM <sub>LED</sub>	172,83

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes:</b>					
<b>L</b> Carril LD P5	1 h	Ni-Mh	200	ILM <sub>LED</sub>	162,25

**Carril A** Específica para Autotest

**Carril TCA** Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Carril LD N5 A / Carril LD N5 TCA

Modelo	Batería	Autonomía	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
<b>L</b> Carril LD N5 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	200	ILM <sub>LED</sub>	171,60	189,72
<b>L</b> Carril LD 2N5 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	200	ILM <sub>LED</sub>	190,95	209,06
<b>D</b> Carril LD 3N4 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	180	ILM <sub>LED</sub>	190,95	209,06

Modelo	Batería	Autonomía	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes:</b>						
<b>L</b> Carril LD P5 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	200	ILM <sub>LED</sub>	180,36	198,47

Central de Test TEV para Carril TCA: Ver página 114.

**Carril Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
<b>L</b> Carril LD L5	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	200	ILM <sub>LED</sub>	99,09

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Color	Blanco	(RAL9003)	----
	Gris Plata	(RAL9006)	----
	Negro	(RAL9004)	----

Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Daisalux ofrece un sistema de sujeción universal a través de una misma pieza, con dos posiciones distintas que lo hacen adaptable a la mayoría de railes electrificados del mercado.

- La Serie Carril se suministra sin conector. Si se desea un conector, consultar con fábrica.
- La manguera irá montada desde fábrica. Está formada por cuatro hilos:
  - Azul/marrón (Alimentación).
  - Negro/gris (Telemando).

El color externo de la manguera será:

- Blanco: Cuando se seleccione acabado de color blanco para el aparato.
- Negro: Cuando se seleccione acabado de color negro/gris plata para el aparato.

Grado de Protección: IP22 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

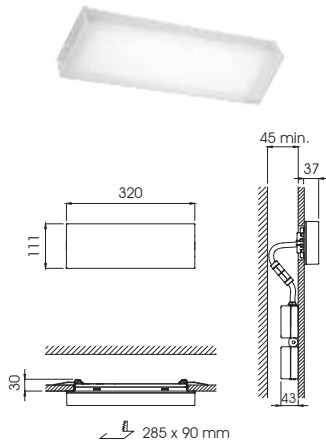
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



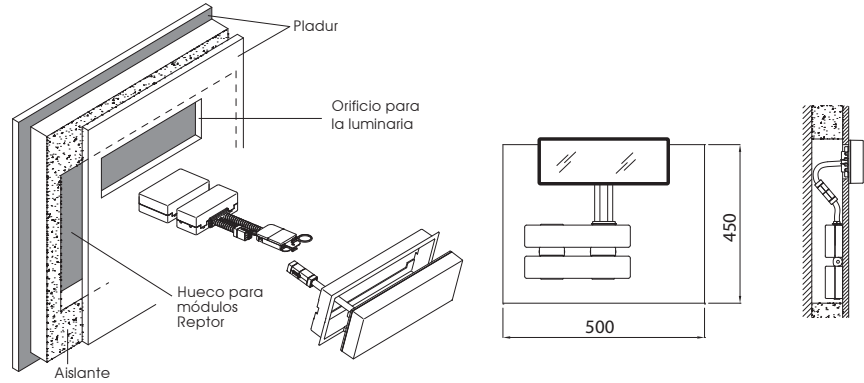
Hydra-RE Semiempotrado  
Hydra-RE + 1 KS Hydra-RE



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
F Hydra-RE 2N7	2 h	Ni-Cd	350	FL 8 W	126,23
<b>Combinados:</b>					
			<b>Emerg. Lum.</b>		
Hydra-RE C3	1 h	Ni-Cd	160 330	2 x FL 8 W	102,47
Hydra-RE C5	1 h	Ni-Cd	215 330	2 x FL 8 W	111,81
F Hydra-RE C7	1 h	Ni-Cd	300 330	2 x FL 8 W	128,67
L Hydra-RE 2C5	2 h	Ni-Cd	250 330	2 x FL 8 W	139,97
Hydra-RE 2C7	2 h	Ni-Cd	330 330	2 x FL 8 W	150,84
Hydra-RE 3C4	3 h	Ni-Cd	200 330	2 x FL 8 W	140,04



En los tabiques de panel de yeso en los que se utilicen rellenos aislantes, hay que dejar un hueco en este aislante para el alojamiento del módulo Reptor.  
La dimensiones del hueco son las que se indican a continuación:



**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

**TODOS MODELOS HYDRA-RE REQUIEREN, PARA PODER INSTALARSE CORRECTAMENTE, UN ACCESORIO PARA SEMIEMPOTRAR O ENRASAR.**

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: **IP42 IK04.**

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454e645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



■ Accesorios

NIVEL DE DESCUENTO A

Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	<b>KNETB Hydra-RE</b>	Kit para enrasar blanco. Sin foseado.	83%	6,83
	<b>KNETGP Hydra-RE</b>	Kit para enrasar gris plata. Sin foseado.	83%	9,20
No aptos para insertar KSB. Aptos para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, chapa, escayola...				
	<b>KETB Hydra-RE</b>	Kit para enrasar blanco. Con foseado.	83%	6,83
	<b>KETGP Hydra-RE</b>	Kit para enrasar gris plata. Con foseado.	83%	9,20
Aptos para insertar KSB. Aptos para colocación en techo/pared (técnico) de panel de yeso, madera, chapa, escayola...				
	<b>KS Hydra-RE</b>	Kit de sujeción Hydra Reptor. Para semiempotrar en techo/pared (técnico), de panel de yeso, madera, chapa, escayola...	100%	2,41
	<b>KSB...</b>	Placa de señalización banderola. Metacrilato de 324x160 mm serigrafado. Accesorio válido sólo con marco de enrasar KETB Hydra-RE y KETGP Hydra-RE.	100%	20,03

Con foseado

Sin foseado

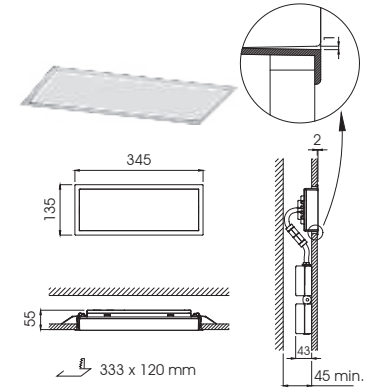


Ref.	Descripción	Flujo resultante	€																																										
RT...	Rótulos de emergencia. (Adhesivos). RT: 311x95 mm., RTD: 200x100 mm, RTD0836: 100x100 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	50%	4,36																																										
	<table border="0"> <tr> <td>Descripción</td> <td>Referencia</td> <td>Descripción</td> <td>Referencia</td> <td>Descripción</td> <td>Referencia</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0800 KSB800</td> <td></td> <td>RT0809 KSB809</td> <td></td> <td>RTD0832 KSB0832</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0801 KSB801</td> <td></td> <td>KSB810</td> <td></td> <td>RTD0833 KSB0833</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0802 KSB802</td> <td></td> <td>RTD0828 KSB0828</td> <td></td> <td>RTD0834 KSB0834</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0803 KSB803</td> <td></td> <td>RTD0829 KSB0829</td> <td></td> <td>RTD0835 KSB0835</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0806 KSB806</td> <td></td> <td>RTD0830 KSB0830</td> <td></td> <td>RTD0836 KSB0836</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RT0808 KSB808</td> <td></td> <td>RTD0831 KSB0831</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia		RT0800 KSB800		RT0809 KSB809		RTD0832 KSB0832		RT0801 KSB801		KSB810		RTD0833 KSB0833		RT0802 KSB802		RTD0828 KSB0828		RTD0834 KSB0834		RT0803 KSB803		RTD0829 KSB0829		RTD0835 KSB0835		RT0806 KSB806		RTD0830 KSB0830		RTD0836 KSB0836		RT0808 KSB808		RTD0831 KSB0831				
Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia																																								
	RT0800 KSB800		RT0809 KSB809		RTD0832 KSB0832																																								
	RT0801 KSB801		KSB810		RTD0833 KSB0833																																								
	RT0802 KSB802		RTD0828 KSB0828		RTD0834 KSB0834																																								
	RT0803 KSB803		RTD0829 KSB0829		RTD0835 KSB0835																																								
	RT0806 KSB806		RTD0830 KSB0830		RTD0836 KSB0836																																								
	RT0808 KSB808		RTD0831 KSB0831																																										

Hydra-RE Enrasado sin foseado

(No apto para colocación de KSB)

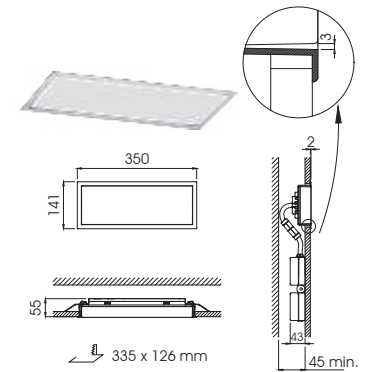
Hydra-RE + 1 KNETB Hydra-RE



Hydra-RE Enrasado con foseado

(Apto para colocación de KSB)

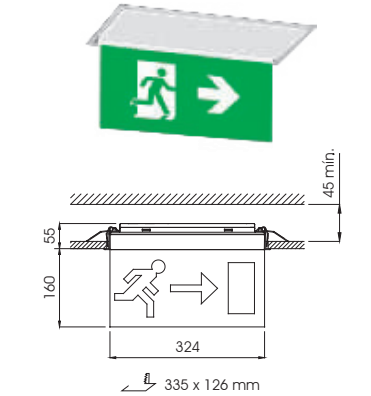
Hydra-RE + 1 KETB Hydra-RE



Hydra-RE con placa banderola

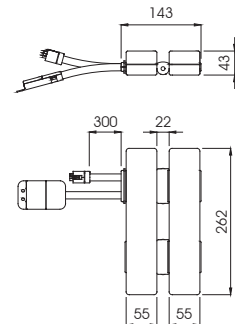
(Sólo con caja de enrasar con foseado)

Hydra-RE + 1 KETB Hydra-RE + 1 KSB801

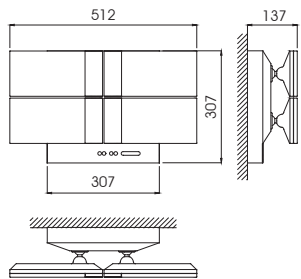


Formato módulo Reptor

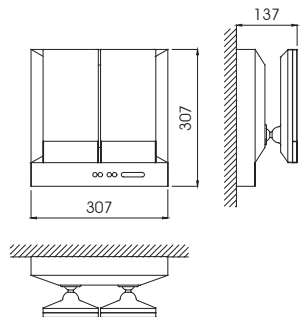
Hydra-RE



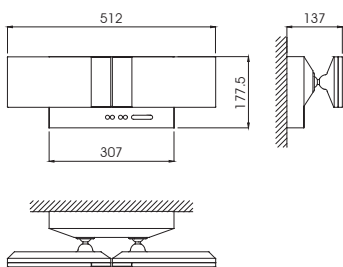
Zenit PL Grande 4 focos: ZG4  
ZG4-N\*\* (GR)



Zenit PL Grande 2 focos: ZG2  
ZG2-N\*\* (GR)



Zenit PL Pequeño 2 focos: ZP2  
ZP2-N2\* (GR)



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
ZP2-N24	1 h	Ni-Cd	1.125	2 x PL 11 W	240,11
ZG4-N26	1 h	Ni-Cd	1.175	4 x PL 11 W	306,76
F ZG4-N48	1 h	Ni-Cd	2.300	4 x PL 11 W	415,41
L ZG2-2N26	2 h	Ni-Cd	1.200	2 x PL 11 W	355,72
ZG2-3N11	3 h	Ni-Cd	400	2 x PL 11 W	247,24
ZG2-3N14	3 h	Ni-Cd	850	2 x PL 11 W	355,72

Zenit PL A Específica para Autotest

Zenit PL TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest [A] ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest [TCA].

Completar la referencia con [A] ó [TCA] según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: ZP2-N22 A / ZP2-N22 TCA

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
ZP2-N22 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Cd	1.000	2 x PL 11 W	250,80	261,49
ZG4-N22 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Cd	1.000	4 x PL 11 W	309,88	313,00
F ZG4-N44 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Cd	2.150	4 x PL 11 W	425,35	435,30
L ZG2-2N24 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Cd	1.100	2 x PL 11 W	367,85	379,98
ZG2-3N8 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Cd	340	2 x PL 11 W	256,82	266,42
ZG2-3N12 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Cd	740	2 x PL 11 W	368,34	380,95

Central de Test TEV para Zenit PL TCA: Ver página 114.

Zenit PL Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
F Zenit-P L22	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	1.000	2 x PL 11 W	145,40
L Zenit-G L44	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	2.000	4 x PL 11 W	235,14

## Acabados ■ Accesorios

### ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie).	-----	-----
	Gris oscuro metalizado Zenit pequeño 2 focos.	(GR)	24,16
	Gris oscuro metalizado Zenit grande 4 focos.	(GR)	40,98
	Gris plata Zenit pequeño 2 focos.	(RAL9006)	24,16
	Gris plata Zenit grande 4 focos.	(RAL9006)	40,98
	Gris Industrial	(RAL7035)	-----

### ■ Accesorios

Esquema	Referencia	Descripción	€
	KPG Zenit	Accesorio para colocación de los proyectores de las series Zenit y Zenit PL (grande) en superficies irregulares o inferiores a 1xh= 270x215 mm donde no es posible la sujeción de los tres puntos de fijación de la placa de amarre.	9,25
	KPP Zenit	Accesorio para colocación de los proyectores de las series Zenit y Zenit PL (pequeño) en superficies irregulares o inferiores a 1xh= 150x215 mm donde no es posible la sujeción de los tres puntos de fijación de la placa de amarre.	9,25

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

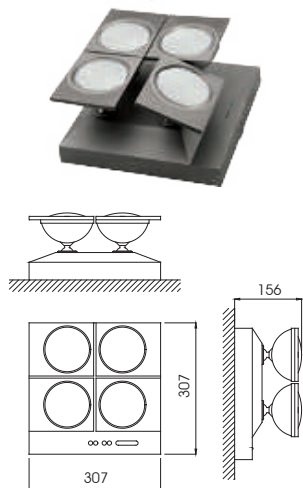
Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

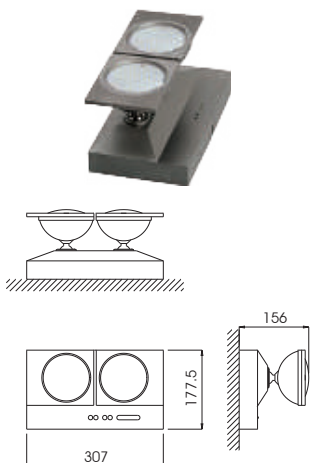




**Zenit Grande 4 focos:**  
Z LD-4\*\*\*G (GR)



**Zenit Pequeño 2 focos:**  
Z LD-2\*\*\*P (GR)



**Zenit A** Específica para Autotest  
**Zenit TCA** Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.  
Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.  
Ejemplo de pedido: Z LD-2311P A / Z LD-2311P TCA

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Z LD-2311P <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	620	2 x LED (PAR 36)	227,54	241,12
Z LD-4321G <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	1240	4 x LED (PAR 36)	358,36	371,94
Z LD-2321P <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	620	2 x LED (PAR 36)	254,80	268,38
Z LD-4341G <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	1240	4 x LED (PAR 36)	406,50	420,08
Z LD-2341P <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	620	2 x LED (PAR 36)	253,44	267,02
Z LD-4371G <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	1240	4 x LED (PAR 36)	476,44	490,02

Central de Test TEV para Zenit TCA: Ver página 114.

**Zenit Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
Z LD-P L12	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	620	2 x LED (PAR 36)	159,93
Z LD-G L25	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	1240	2 x LED (PAR 36)	248,57

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

## Acabados ■ Accesorios

### ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Markado	Incr. €
Color	Blanco (de serie).	----	----
	Gris oscuro metalizado Zenit pequeño 2 focos.	(GR)	24,16
	Gris oscuro metalizado Zenit grande 4 focos.	(GR)	40,98
	Gris plata Zenit pequeño 2 focos.	(RAL9006)	24,16
	Gris plata Zenit grande 4 focos.	(RAL9006)	40,98
	Gris industrial	(RAL7035)	----

### ■ Accesorios

Esquema	Referencia	Descripción	€
		<b>KPG Zenit</b> Accesorio para colocación de los proyectores de las series Zenit y Zenit PL (grande) en superficies irregulares o inferiores a lxxh= 270x215 mm donde no es posible la sujeción de los tres puntos de fijación de la placa de amarre.	9,25
		<b>KPP Zenit</b> Accesorio para colocación de los proyectores de las series Zenit y Zenit PL (pequeño) en superficies irregulares o inferiores a lxxh= 150x215 mm donde no es posible la sujeción de los tres puntos de fijación de la placa de amarre.	9,25

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP42 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

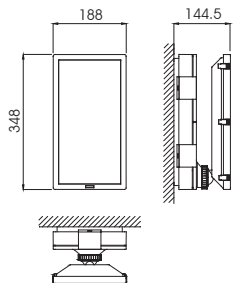
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Zenit Estanco  
Zes



Dimensiones para ejecución IP65 interior

## Zenit Estanco A Específica para Autotest

## Zenit Estanco TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Zes N12 A / Zes N12 TCA

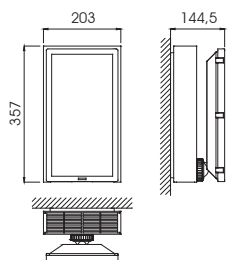
Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
F Zes N12 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	600	1 x PL 11 W	264,18	282,81
F Zes N24 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	1100	2 x PL 11 W	335,10	353,73
L Zes 2N12 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	600	1 x PL 11 W	287,22	305,85
L Zes 3N11 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	500	1 x PL 11 W	287,22	305,85

Central de Test TEV para Zenit Estanco TCA: Ver página 114.

## Zenit Estanco Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
F Zes 2L22	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	900	2 x PL 11 W	160,06
L Zes 3L33	220-230V 50/60Hz, 210-300V DC	1.200	3 x PL 11 W	180,17

Zenit Estanco  
Zes (AEX)



Dimensiones para ejecución IP65 exterior

## Acabados ■ Accesorios

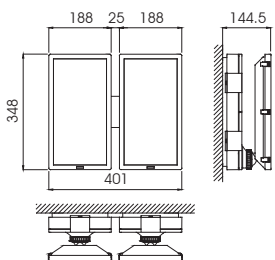
### ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Flujo resultante	Incr. €
Aplicación	IP65 interior (de serie). IP65 exterior. Ejecución a utilizar en aplicaciones semicubiertas y exteriores. Proyector equipado con un escudo de aluminio que minimiza los efectos de la incidencia directa de las radiaciones solares.	---- (AEX)	100% 100%	---- 38,40

### ■ Accesorios

Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	ZES-AP	Placa para agrupar proyectores.  El accesorio ZES-AP permite unir dos o más aparatos quedando perfectamente alineados y equidistantes.  No apto para acabado AEX.	100%	22,01

Zenit Estanco doble  
2 Zes + ZES-AP



Dimensiones para ejecución IP65 interior

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP65 IK04.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

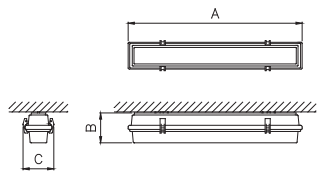
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

## Pantalla fluorescente

Estanca



ESTANCA	A	B	C
20 N7, 20 P7	666	110	100
40 N12, 40 N24, 40 2N14	1276	110	100
40 P12, 40 P24, 40 2P14			
40 N10 TCA, 40 N22 TCA, 40 2N12 TCA	666	110	170
20 C7			
40 C12, 40 C24, 40 2C14	1276	110	170

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Estanca-20 N7	1 h	Ni-Cd	210	FL 18 W	79,38
F Estanca-40 N12	1 h	Ni-Cd	665	FL 36 W	127,15
L Estanca-40 N24	1 h	Ni-Cd	1200	FL 36 W	174,92
Estanca-40 2N14	2 h	Ni-Cd	715	FL 36 W	174,92

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€	
<b>Permanentes:</b>						
Estanca-20 P7	1 h	Ni-Cd	210	700	FL 18 W	85,44
F Estanca-40 P12	1 h	Ni-Cd	665	1700	FL 36 W	133,88
L Estanca-40 P24	1 h	Ni-Cd	1200	1700	FL 36 W	181,64
Estanca-40 2P14	2 h	Ni-Cd	715	1700	FL 36 W	181,64

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€	
<b>Combinados:</b>						
Estanca-20 C7	1 h	Ni-Cd	210	700	2 x FL 18 W	97,55
F Estanca-40 C12	1 h	Ni-Cd	665	1700	2 x FL 36 W	145,99
L Estanca-40 C24	1 h	Ni-Cd	1200	1700	2 x FL 36 W	193,74
Estanca-40 2C14	2 h	Ni-Cd	715	1700	2 x FL 36 W	193,74

## Pantalla estanca TCA

Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest y Sistema de gestión centralizado DaisaTest.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
F Estanca-40 N10 TCA	1 h	Ni-Cd	500	FL 36 W	163,39
L Estanca-40 N22 TCA	1 h	Ni-Cd	1100	FL 36 W	211,14
Estanca-40 2N12 TCA	2 h	Ni-Cd	600	FL 36 W	211,14

Central de Test TEV para Pantalla estanca TCA: Ver página 114.

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

Apto para exteriores bajo cubierta.

Grado de protección: IP65 IK08.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

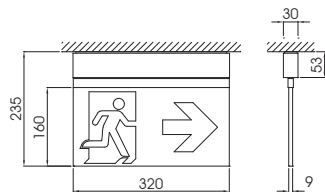
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



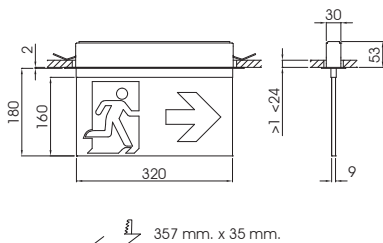
### Ikus Adosado techo

Ikus-T



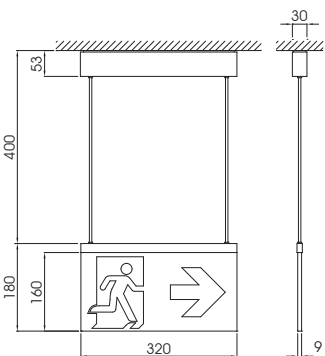
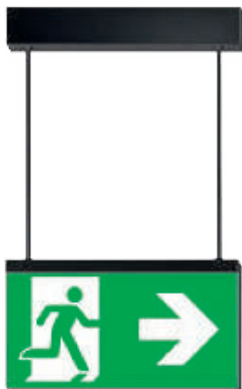
### Ikus Empotrado techo

Ikus-M



### Ikus Suspendido

Ikus-S



Modelo	Montaje	Autonomía	Batería	Fuente de luz	€
<b>Permanentes: (1)</b>					
Ikus-T P	Adosado techo	1 h	Ni-Cd	ILM <sub>LED</sub>	172,06
Ikus-M P	Empotrado techo	1 h	Ni-Cd	ILM <sub>LED</sub>	189,57
Ikus-S P	Suspendido	1 h	Ni-Cd	ILM <sub>LED</sub>	206,59
Ikus-P P	Adosado pared	1 h	Ni-Cd	ILM <sub>LED</sub>	160,15
Ikus-B P	Banderola pared	1 h	Ni-Cd	ILM <sub>LED</sub>	231,39

### Ikus 320x160 A

Específica para Autotest

### Ikus 320x160 TCA

Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Ikus-T P A / Ikus-T P TCA

Modelo	Montaje	Autonomía	Batería	Fuente de luz	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>						
Ikus-T P <input type="checkbox"/>	Adosado techo	1 h	Ni-Mh	ILM <sub>LED</sub>	184,56	197,06
Ikus-M P <input type="checkbox"/>	Empotrado techo	1 h	Ni-Mh	ILM <sub>LED</sub>	202,07	214,57
Ikus-S P <input type="checkbox"/>	Suspendido	1 h	Ni-Mh	ILM <sub>LED</sub>	219,09	231,59
Ikus-P P <input type="checkbox"/>	Adosado pared	1 h	Ni-Mh	ILM <sub>LED</sub>	172,65	185,15
Ikus-B P <input type="checkbox"/>	Banderola pared	1 h	Ni-Mh	ILM <sub>LED</sub>	243,89	256,39
Ikus-T 2P <input type="checkbox"/>	Adosado techo	2 h	Ni-Mh	ILM <sub>LED</sub>	195,99	208,49
Ikus-M 2P <input type="checkbox"/>	Empotrado techo	2 h	Ni-Mh	ILM <sub>LED</sub>	213,50	226,00
Ikus-S 2P <input type="checkbox"/>	Suspendido	2 h	Ni-Mh	ILM <sub>LED</sub>	230,52	243,02
Ikus-P 2P <input type="checkbox"/>	Adosado pared	2 h	Ni-Mh	ILM <sub>LED</sub>	184,07	196,57
Ikus-B 2P <input type="checkbox"/>	Banderola pared	2 h	Ni-Mh	ILM <sub>LED</sub>	255,32	267,82
Ikus-T 3P <input type="checkbox"/>	Adosado techo	3 h	LiFePO <sub>4</sub>	ILM <sub>LED</sub>	210,00	222,50
Ikus-M 3P <input type="checkbox"/>	Empotrado techo	3 h	LiFePO <sub>4</sub>	ILM <sub>LED</sub>	227,50	240,00
Ikus-S 3P <input type="checkbox"/>	Suspendido	3 h	LiFePO <sub>4</sub>	ILM <sub>LED</sub>	244,52	257,02
Ikus-P 3P <input type="checkbox"/>	Adosado pared	3 h	LiFePO <sub>4</sub>	ILM <sub>LED</sub>	198,08	210,58
Ikus-B 3P <input type="checkbox"/>	Banderola pared	3 h	LiFePO <sub>4</sub>	ILM <sub>LED</sub>	269,33	281,83

Central de Test TEV para Ikus 320x160 TCA: Ver página 114.

### Ikus 320x160 Luminaria

Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Montaje	Tensión alimentación	Fuente de luz	€
Ikus-T L	Adosado techo	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	ILM <sub>LED</sub>	134,17
Ikus-M L	Empotrado techo	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	ILM <sub>LED</sub>	149,49
Ikus-S L	Suspendido	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	ILM <sub>LED</sub>	164,38
Ikus-P L	Adosado pared	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	ILM <sub>LED</sub>	123,74
Ikus-B L	Banderola pared	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	ILM <sub>LED</sub>	186,09

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

#### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Todos los modelos disponen de Grado de Protección **IP65 para uso en interior.**

(1) Los aparatos Permanentes tienen dos entradas de alimentación, LUM y EMERG, y se pueden apagar en presencia de red.

Grado de Protección: **IP65 IK04.**

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



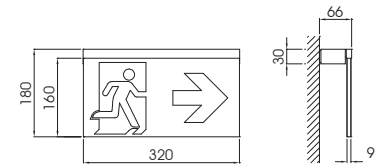
■ Acabados

NIVEL DE DESCUENTO B

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €			
Colocación rótulos:						
Adosado techo	<b>Doble cara</b> (de serie)	----	----			
Empotrado techo	Pictograma en ambas caras.					
Suspendido	En el montaje banderola, el rótulo se debe pedir teniendo en cuenta el esquema (1)					
Banderola pared	<b>Simple cara</b>	(1RT)	----			
	La cara donde no aparece rótulo incorpora una lámina opacante que impide la salida de luz.					
Adosado pared	<b>Simple cara</b> (de serie)	----	----			
	La cara donde no aparece rótulo incorpora una lámina opacante que impide la salida de luz.					
RT...	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado
		(RT1600)		(RT1608)		(RTD1632)
		(RT1601)		(RTD1628)		(RTD1633)
		(RT1602)		(RTD1629)		(RTD1634)
		(RT1603)		(RTD1630)		(RTD1635)
		(RT1606)		(RTD1631)		
	RT, RTD: 320x160 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.					
Color perfil	<b>Gris plata</b> (de serie)	----	----			
	Negro			(N)	----	
	Bianco			(B)	----	

Ikus Adosado pared

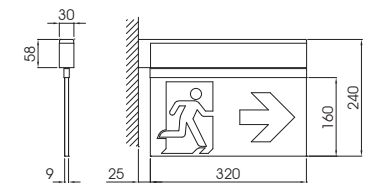
Ikus-P



Ikus Banderola pared

Ikus-B

(1)



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

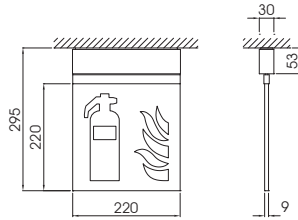
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





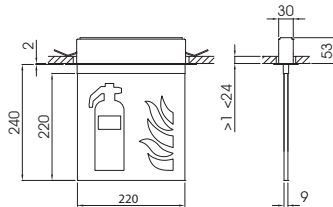
## Ikus Adosado techo

Ikus2222-T



## Ikus Empotrado techo

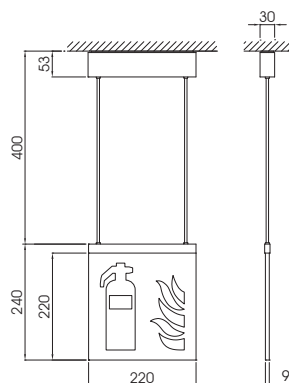
Ikus2222-M



257 mm. x 35 mm.

## Ikus Suspendido

Ikus2222-S



Modelo	Montaje	Autonomía	Batería	Fuente de luz	€	
<b>Permanentes: (1)</b>						
LED	Ikus2222-T P	Adosado techo	1 h	Ni-Cd	ILM <sub>LED</sub>	153,43
	Ikus2222-M P	Empotrado techo	1 h	Ni-Cd	ILM <sub>LED</sub>	166,76
	Ikus2222-S P	Suspendido	1 h	Ni-Cd	ILM <sub>LED</sub>	186,75
	Ikus2222-P P	Adosado pared	1 h	Ni-Cd	ILM <sub>LED</sub>	141,91
	Ikus2222-B P	Banderola pared	1 h	Ni-Cd	ILM <sub>LED</sub>	212,77

## Ikus 220x220 A

Específica para Autotest

## Ikus 220x220 TCA

Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Ikus2222-T P A / Ikus2222-T P TCA

Modelo	Montaje	Batería	Autonomía	Fuente de luz	A €	TCA €	
<b>Permanentes: (1)</b>							
LED	Ikus2222-T P <input type="checkbox"/>	Adosado techo	Ni-Mh	1 h	ILM <sub>LED</sub>	165,93	178,43
	Ikus2222-M P <input type="checkbox"/>	Empotrado techo	Ni-Mh	1 h	ILM <sub>LED</sub>	179,26	191,76
	Ikus2222-S P <input type="checkbox"/>	Suspendido	Ni-Mh	1 h	ILM <sub>LED</sub>	199,25	211,75
	Ikus2222-P P <input type="checkbox"/>	Adosado pared	Ni-Mh	1 h	ILM <sub>LED</sub>	154,41	166,91
	Ikus2222-B P <input type="checkbox"/>	Banderola pared	Ni-Mh	1 h	ILM <sub>LED</sub>	225,27	237,77
	Ikus2222-T 2P <input type="checkbox"/>	Adosado techo	Ni-Mh	2 h	ILM <sub>LED</sub>	171,67	184,17
	Ikus2222-M 2P <input type="checkbox"/>	Empotrado techo	Ni-Mh	2 h	ILM <sub>LED</sub>	185,00	197,50
	Ikus2222-S 2P <input type="checkbox"/>	Suspendido	Ni-Mh	2 h	ILM <sub>LED</sub>	204,99	217,49
	Ikus2222-P 2P <input type="checkbox"/>	Adosado pared	Ni-Mh	2 h	ILM <sub>LED</sub>	160,15	172,65
	Ikus2222-B 2P <input type="checkbox"/>	Banderola pared	Ni-Mh	2 h	ILM <sub>LED</sub>	231,00	243,50
	Ikus2222-T 3P <input type="checkbox"/>	Adosado techo	LiFePO <sub>4</sub>	3 h	ILM <sub>LED</sub>	194,43	206,93
	Ikus2222-M 3P <input type="checkbox"/>	Empotrado techo	LiFePO <sub>4</sub>	3 h	ILM <sub>LED</sub>	207,76	220,26
	Ikus2222-S 3P <input type="checkbox"/>	Suspendido	LiFePO <sub>4</sub>	3 h	ILM <sub>LED</sub>	227,75	240,25
	Ikus2222-P 3P <input type="checkbox"/>	Adosado pared	LiFePO <sub>4</sub>	3 h	ILM <sub>LED</sub>	182,91	195,41
	Ikus2222-B 3P <input type="checkbox"/>	Banderola pared	LiFePO <sub>4</sub>	3 h	ILM <sub>LED</sub>	253,76	266,26

Central de Test TEV para Ikus 220x220 TCA: Ver página 114.

## Ikus 220x220 Luminaria

Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Montaje	Tensión alimentación	Fuente de luz	€	
LED	Ikus2222-T L	Adosado techo	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	ILM <sub>LED</sub>	121,23
	Ikus2222-M L	Empotrado techo	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	ILM <sub>LED</sub>	132,89
	Ikus2222-S L	Suspendido	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	ILM <sub>LED</sub>	150,38
	Ikus2222-P L	Adosado pared	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	ILM <sub>LED</sub>	111,15
	Ikus2222-B L	Banderola pared	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	ILM <sub>LED</sub>	173,15

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

Todos los modelos disponen de Grado de Protección **IP65 para uso en interior.**

(1) Los aparatos Permanentes tienen dos entradas de alimentación, LUM y EMERG, y se pueden apagar en presencia de red.

Grado de Protección: **IP65 IK04.**

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>












Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## ■ Acabados

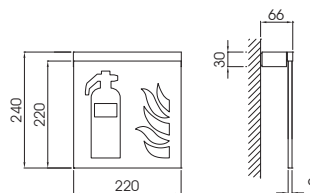
### ■ Acabados

### NIVEL DE DESCUENTO B

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €			
Colocación rótulos:						
Adosado techo	<b>Doble cara</b> (de serie)	----	----			
Empotrado techo	Pictograma en ambas caras.					
Suspendido	En el montaje banderola, el rótulo se debe pedir teniendo en cuenta el esquema (1)					
Banderola pared	<b>Simple cara</b>	(IRT)	----			
	La cara donde no aparece rótulo incorpora una lámina opacante que impide la salida de luz.					
Adosado pared	<b>Simple cara</b> (de serie)	----	----			
	La cara donde no aparece rótulo incorpora una lámina opacante que impide la salida de luz.					
RT...	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado
		(RT1610)		(RT1616)		(RTD1662)
		(RT1611)		(RTD1636)		(RTD1663)
		(RT1612)		(RTD1660)		(RTD1664)
		(RT1613)		(RTD1661)		
	RT, RTD: 220x220 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.					
Color perfil	Gris plata (de serie)	----	----			
	Negro			(N)	----	----
	Blanco			(B)	----	----

### Ikus Adosado pared

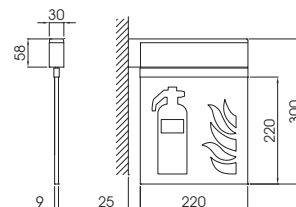
Ikus2222-P



### Ikus Banderola pared

Ikus2222-B

(1)



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

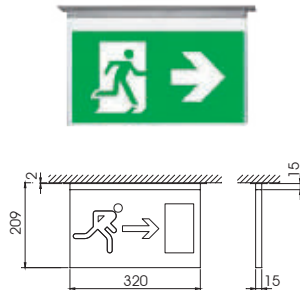
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Vir Adosado techo

Vir-T



Modelo	Montaje	Alimentación	€
--------	---------	--------------	---

**Permanentes:** Los modelos "Permanentes" incluyen módulo externo de alimentación permanente con baterías de Ni-Cd (Ver pág. 69)

**1 hora:**

Vir-T P	Adosado techo. (1)	230V	291,56
Vir-P P	Adosado pared. (2)	230V	291,56
Vir-BI P	Banderola pared izda.	230V	291,56
Vir-BD P	Banderola pared dcha.	230V	291,56
Vir-S P	Suspendido. (1)	230V	291,56

**Luminaria:** Los modelos "Luminaria" incluyen módulo externo de alimentación para presencia de red. (Ver pág. 69)

Vir-T L	Adosado techo. (1)	230V	243,12
Vir-P L	Adosado pared. (2)	230V	243,12
Vir-BI L	Banderola pared izda.	230V	243,12
Vir-BD L	Banderola pared dcha.	230V	243,12
Vir-S L	Suspendido. (1)	230V	243,12

**Sin módulo de alimentación:** Los modelos "Sin módulo de alimentación" necesitan un equipo de alimentación. (Ver pág. 69)

Vir-T S	Adosado techo. (1)	24V c.c./c.a. (I=0,08A)	214,25
Vir-P S	Adosado pared. (2)	24V c.c./c.a. (I=0,08A)	214,25
Vir-BI S	Banderola pared izda.	24V c.c./c.a. (I=0,08A)	214,25
Vir-BD S	Banderola pared dcha.	24V c.c./c.a. (I=0,08A)	214,25
Vir-S S	Suspendido. (1)	24V c.c./c.a. (I=0,08A)	214,25

**Sin iluminación:** Los modelos "Sin iluminación" no tienen conexión a red.

Vir-T N	Adosado techo. (1)	-----	125,30
Vir-P N	Adosado pared. (2)	-----	125,30
Vir-BI N	Banderola pared izda.	-----	125,30
Vir-BD N	Banderola pared dcha.	-----	125,30
Vir-S N	Suspendido. (1)	-----	125,30

## Vir 320x195 TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest y Sistema de gestión centralizado DaisaTest.

Modelo	Montaje	Alimentación	€
--------	---------	--------------	---

**Permanentes:** Los modelos "Permanentes" incluyen módulo externo de alimentación permanente con baterías de Ni-Cd (Ver pág. 69)

**1 hora:**

Vir-T P TCA	Adosado techo. (1)	230V	305,53
Vir-P P TCA	Adosado pared. (2)	230V	305,53
Vir-BI P TCA	Banderola pared izda.	230V	305,53
Vir-BD P TCA	Banderola pared dcha.	230V	305,53
Vir-S P TCA	Suspendido. (1)	230V	305,53

Central de Test TEV para Vir 320x195 TCA: Ver página 114.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

(1) Indicado para colocación en techo técnico.

(2) Indicado para colocación en pared técnica.

Grado de Protección: IP42 IK03.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001















Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



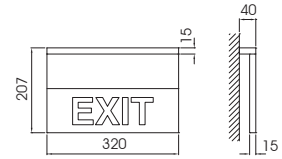
■ Acabados

NIVEL DE DESCUENTO B

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €	
Tipo rótulo	Rótulos fresados (de serie) <i>Aptos para cumplir la norma EN ISO 7010. El fresado del contorno de la silueta principal del dibujo, permite que la luz salga por esas zonas resaltando la identificación de la imagen.</i>	----	----	
	Rótulo Fotoluminiscente, 1 cara	(RTF)	25,00	
	Rótulos Fotoluminiscentes, 2 caras <i>Se suministran rótulos fotoluminiscentes para modelos sin iluminación.</i>	(2RTF)	50,00	
RT...	RT: 310x160, RT0900 y RT0908: 310x95 mm, RTD: 310x155 mm.			
	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado
		(RT0900)		(RTD0929)
		(RT0901)		(RTD0930)
		(RT0902)		(RTD0931)
		(RT0903)		(RTD0932)
		(RT0906)		(RTD0933)
		(RT0908)		(RTD0934)
		(RTD0928)		(RTD0935)
	Bajo pedido se pueden suministrar rótulos especiales, fresados y sin fresar. Consultar con fábrica.			
Color perfil	Gris plata	----	----	
	Negro	(N)	----	
	Blanco	(B)	----	

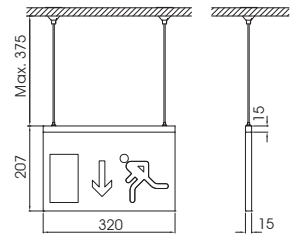
Vir Adosado pared

Vir-P



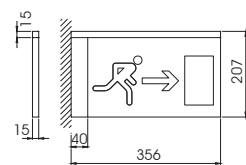
Vir Suspendido

Vir-S



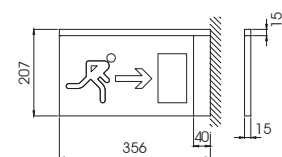
Vir Banderola pared izquierda

Vir-BI



Vir Banderola pared derecha

Vir-BD



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

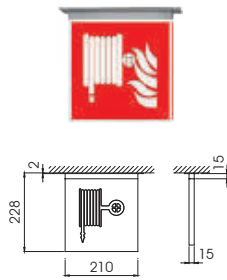
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Vir Adosado techo

Vir2121-T



Modelo	Montaje	Alimentación	€
--------	---------	--------------	---

**Permanentes:** Los modelos "Permanentes" incluyen módulo externo de alimentación permanente con baterías de Ni-Cd (Ver pág. 69).

**1 hora:**

Vir2121-T P	Adosado techo. (1)	230V	251,38
Vir2121-P P	Adosado pared. (2)	230V	251,38
Vir2121-BI P	Banderola pared izda.	230V	251,38
Vir2121-BD P	Banderola pared dcha.	230V	251,38
Vir2121-S P	Suspendido. (1)	230V	251,38

**Luminaria:** Los modelos "Luminaria" incluyen módulo externo de alimentación para presencia de red. (Ver pág. 69)

Vir2121-T L	Adosado techo. (1)	230V	202,94
Vir2121-P L	Adosado pared. (2)	230V	202,94
Vir2121-BI L	Banderola pared izda.	230V	202,94
Vir2121-BD L	Banderola pared dcha.	230V	202,94
Vir2121-S L	Suspendido. (1)	230V	202,94

**Sin módulo de alimentación:** Los modelos "Sin módulo de alimentación" necesitan un equipo de alimentación. (Ver pág. 69)

Vir2121-T S	Adosado techo. (1)	24V c.c./c.a. (I=0,05A)	174,07
Vir2121-P S	Adosado pared. (2)	24V c.c./c.a. (I=0,05A)	174,07
Vir2121-BI S	Banderola pared izda.	24V c.c./c.a. (I=0,05A)	174,07
Vir2121-BD S	Banderola pared dcha.	24V c.c./c.a. (I=0,05A)	174,07
Vir2121-S S	Suspendido. (1)	24V c.c./c.a. (I=0,05A)	174,07

**Sin iluminación:** Los modelos "Sin iluminación" no tienen conexión a red.

Vir2121-T N	Adosado techo. (1)	-----	106,03
Vir2121-P N	Adosado pared. (2)	-----	106,03
Vir2121-BI N	Banderola pared izda.	-----	106,03
Vir2121-BD N	Banderola pared dcha.	-----	106,03
Vir2121-S N	Suspendido. (1)	-----	106,03

## Vir 210x210 TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest y Sistema de gestión centralizado DaisaTest.

Modelo	Montaje	Alimentación	€
--------	---------	--------------	---

**Permanentes:** Los modelos "Permanentes" incluyen módulo externo de alimentación permanente con baterías de Ni-Cd (Ver pág. 69).

**1 hora:**

Vir2121-T P TCA	Adosado techo. (1)	230V	265,26
Vir2121-P P TCA	Adosado pared. (2)	230V	265,26
Vir2121-BI P TCA	Banderola pared izda.	230V	265,26
Vir2121-BD P TCA	Banderola pared dcha.	230V	265,26
Vir2121-S P TCA	Suspendido. (1)	230V	265,26

Central de Test TEV para Vir 210x210 TCA: Ver página 114.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

(1) Indicado para colocación en techo técnico.

(2) Indicado para colocación en pared técnica.

Grado de Protección: IP42 IK03.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



































## ■ Acabados

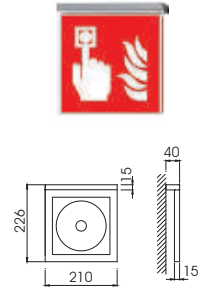
### ■ Acabados

### NIVEL DE DESCUENTO B

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €																								
Tipo rótulo	Rótulos fresados (de serie) <i>Aptos para cumplir la norma EN ISO 7010. El fresado del contorno de la silueta principal del dibujo, permite que la luz salga por esas zonas resaltando la identificación de la imagen.</i>	----	----																								
	Rótulo Fotoluminiscente, 1 cara	(RTF)	25,00																								
	Rótulos Fotoluminiscentes, 2 caras <i>Se suministran rótulos fotoluminiscentes para modelos sin iluminación.</i>	(2RTF)	50,00																								
RT...	RT: 200x200, RTD: 200x200 mm.																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descripción</th> <th>Marcado</th> <th>Descripción</th> <th>Marcado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>(RT0910)</td> <td></td> <td>(RTD0936)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(RT0911)</td> <td></td> <td>(RTD0960)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(RT0912)</td> <td></td> <td>(RTD0961)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(RT0913)</td> <td></td> <td>(RTD0962)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(RT0916)</td> <td></td> <td>(RTD0963)</td> </tr> </tbody> </table>	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado		(RT0910)		(RTD0936)		(RT0911)		(RTD0960)		(RT0912)		(RTD0961)		(RT0913)		(RTD0962)		(RT0916)		(RTD0963)		
Descripción	Marcado	Descripción	Marcado																								
	(RT0910)		(RTD0936)																								
	(RT0911)		(RTD0960)																								
	(RT0912)		(RTD0961)																								
	(RT0913)		(RTD0962)																								
	(RT0916)		(RTD0963)																								
	Bajo pedido se pueden suministrar rótulos especiales, fresados y sin fresar. Consultar con fábrica.																										
Color perfil	Gris plata	----	----																								
	Negro	(N)	----																								
	Blanco	(B)	----																								

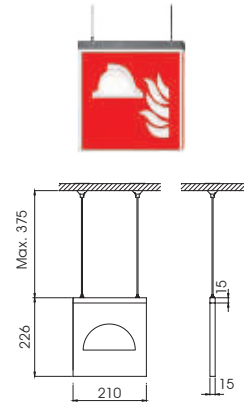
### Vir Adosado pared

Vir2121-P



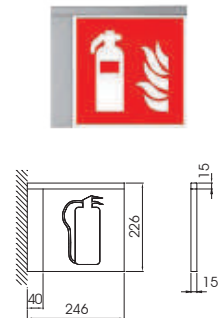
### Vir Suspendido

Vir2121-S



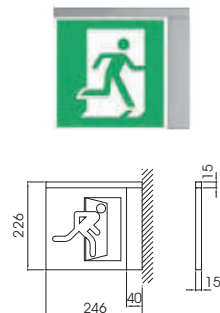
### Vir Banderola pared izquierda

Vir2121-BI



### Vir Banderola pared derecha

Vir2121-BD



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

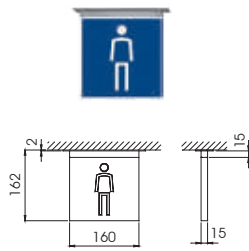
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Vir Adosado techo

Vir1616-T



Modelo	Montaje	Alimentación	€
--------	---------	--------------	---

**Permanentes:** Los modelos "Permanentes" incluyen módulo externo de alimentación permanente con baterías de Ni-Cd (Ver pág. 69).

**1 hora:**

Vir1616-T P	Adosado techo. (1)	230V	224,62
Vir1616-P P	Adosado pared. (2)	230V	224,62
Vir1616-BI P	Banderola pared izda.	230V	224,62
Vir1616-BD P	Banderola pared dcha.	230V	224,62
Vir1616-S P	Suspendido. (1)	230V	224,62

**Luminaria:** Los modelos "Luminaria" incluyen módulo externo de alimentación para presencia de red. (Ver pág. 69)

Vir1616-T L	Adosado techo. (1)	230V	176,18
Vir1616-P L	Adosado pared. (2)	230V	176,18
Vir1616-BI L	Banderola pared izda.	230V	176,18
Vir1616-BD L	Banderola pared dcha.	230V	176,18
Vir1616-S L	Suspendido. (1)	230V	176,18

**Sin módulo de alimentación:** Los modelos "Sin módulo de alimentación" necesitan un equipo de alimentación. (Ver pág. 69)

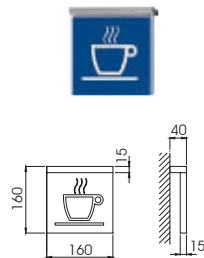
Vir1616-T S	Adosado techo. (1)	24V c.c./c.a. (I=0,03A)	147,30
Vir1616-P S	Adosado pared. (2)	24V c.c./c.a. (I=0,03A)	147,30
Vir1616-BI S	Banderola pared izda.	24V c.c./c.a. (I=0,03A)	147,30
Vir1616-BD S	Banderola pared dcha.	24V c.c./c.a. (I=0,03A)	147,30
Vir1616-S S	Suspendido. (1)	24V c.c./c.a. (I=0,03A)	147,30

**Sin iluminación:** Los modelos "Sin iluminación" no tienen conexión a red.

Vir1616-T N	Adosado techo. (1)	-----	98,45
Vir1616-P N	Adosado pared. (2)	-----	98,45
Vir1616-BI N	Banderola pared izda.	-----	98,45
Vir1616-BD N	Banderola pared dcha.	-----	98,45
Vir1616-S N	Suspendido. (1)	-----	98,45

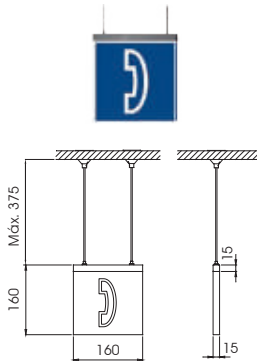
Vir Adosado pared

Vir1616-P



Vir Suspendido

Vir1616-S



## Vir 160x160 TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest y Sistema de gestión centralizado DaisaTest.

Modelo	Montaje	Alimentación	€
--------	---------	--------------	---

**Permanentes:** Los modelos "Permanentes" incluyen módulo externo de alimentación permanente con baterías de Ni-Cd (Ver pág. 69).

**1 hora:**

Vir1616-T P TCA	Adosado techo. (1)	230V	238,49
Vir1616-P P TCA	Adosado pared. (2)	230V	238,49
Vir1616-BI P TCA	Banderola pared izda.	230V	238,49
Vir1616-BD P TCA	Banderola pared dcha.	230V	238,49
Vir1616-S P TCA	Suspendido. (1)	230V	238,49

Central de Test TEV para Vir 160x160 TCA: Ver página 114.

### Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Color perfil	Gris plata	-----	-----
	Negro	(N)	-----
	Bianco	(B)	-----

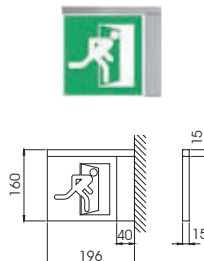
Vir Banderola pared izquierda

Vir1616-BI



Vir Banderola pared derecha

Vir1616-BD



**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

(1) Indicado para colocación en techo técnico.

(2) Indicado para colocación en pared técnica.

Bajo pedido se pueden suministrar rótulos especiales a medida, fresados y sin fresar. Consultar con fábrica.

Grado de Protección: IP42 IK03.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

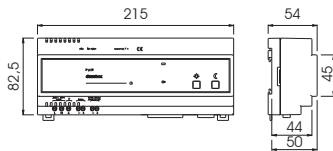
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



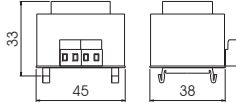
## Equipo para Vir Permanente



## Módulo de alimentación permanente con baterías para modelos "Permanentes"

Cada equipo puede alimentar una luminaria de forma ininterrumpida (tanto en presencia como en ausencia de red). Permite encender y apagar la luminaria en presencia de red mediante un interruptor conectado en la entrada (LUM). Se puede colocar en un carril simétrico DIN 46277/3. La anchura del equipo equivale a la de 12 interruptores magnetotérmicos estándar (215 mm.).

## Transformador para Vir Luminaria



## Módulo de alimentación para presencia de red para modelos "Luminarias"

Cada transformador alimenta una luminaria. Se puede colocar en un carril simétrico DIN 42677/3 en la caja de magnetotérmicos de la instalación, ocupando una anchura de 2,5 magnetotérmicos estándar.

Equipos PBL  
(Para Vir "Sin módulo de alimentación")

Los equipos centralizados proporcionan alimentación a los modelos "Sin módulo de alimentación"

## NIVEL DE DESCUENTO C

Referencia	Descripción	€
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	121,86
PBL-80	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	294,66
PBL-80 (Ni-Mh)	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	343,51
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	179,43

**Nota:** Más datos técnicos y dimensiones de estos equipos en página 98.

## Cantidades máximas de VIR modelo "Sin módulo de alimentación", a 24V, alimentados por los diferentes equipos centralizados.

Modelo	1 hora de autonomía			2 horas de autonomía			3 horas de autonomía		
	VIR-* S	VIR2121-* S	VIR1616-* S	VIR-* S	VIR2121-* S	VIR1616-* S	VIR-* S	VIR2121-* S	VIR1616-* S
PBL-24-02	2	4	7	1	2	3	----	1	2
PBL-24-06	9	15	25	4	7	12	3	5	8
PBL-25	6	10	16	3	5	8	2	3	5
PBL-80	15	25	40	7	12	20	5	8	13
PBL-80 (Ni-Mh)	15	25	40	7	12	20	5	8	13
PBL-24-02 TCA	2	4	7	1	2	3	----	1	2
PBL-24-06 TCA	9	15	25	4	7	12	3	5	8

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

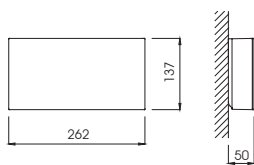
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Lisu Superficie

Lisu



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
<b>L</b> Lisu N	1 h	Ni-Mh	60	LMS <sub>LED</sub>	102,84
<b>E</b> Lisu 2N	2 h	Ni-Mh	60	LMS <sub>LED</sub>	102,84
<b>D</b> Lisu 3N	3 h	Ni-Mh	60	LMS <sub>LED</sub>	111,48

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes: (1)</b>					
<b>Emerg./Lum.</b>					
<b>L</b> Lisu P	1 h	Ni-Mh	60	LMS <sub>LED</sub>	113,19
<b>E</b> Lisu 2P	2 h	Ni-Mh	60	LMS <sub>LED</sub>	113,19
<b>D</b> Lisu 3P	3 h	Ni-Mh	60	LMS <sub>LED</sub>	121,83

## Lisu Superficie A Específica para Autotest

## Lisu Superficie TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Lisu N A / Lisu N TCA

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
<b>L</b> Lisu N <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	60	LMS <sub>LED</sub>	112,46	115,78
<b>E</b> Lisu 2N <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	60	LMS <sub>LED</sub>	112,46	115,78
<b>D</b> Lisu 3N <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	60	LMS <sub>LED</sub>	121,29	124,37

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>						
<b>Emerg./Lum.</b>						
<b>L</b> Lisu P <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	60	LMS <sub>LED</sub>	122,81	126,13
<b>E</b> Lisu 2P <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	60	LMS <sub>LED</sub>	122,81	126,13
<b>D</b> Lisu 3P <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	60	LMS <sub>LED</sub>	131,64	134,72

Central de Test TEV para Lisu TCA: Ver página 114.

## Lisu Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
<b>L</b> Lisu L	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	60	LMS <sub>LED</sub>	74,40

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) Los modelos Permanentes NO se pueden apagar en presencia de red a excepción de los modelos TCA que se pueden apagar a través del sistema de gestión centralizado DaisaTest.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP20 IK04.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Acabados ■ Accesorios

### ■ Acabados

Acabado de	Descripción	NIVEL DE DESCUENTO A	
		Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie)	----	----
	Gris oscuro metalizado	(GR)	4,96
	Gris plata	(RAL9006)	4,96

Acabado de	Descripción	Flujo resultante	Incr. €
------------	-------------	------------------	---------

RT... El rótulo se suministra colocado sobre el difusor.  
 RT: 254x127 mm, RTD: 254x127 mm, RTD1336: 127x127 mm.  
 Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010.  
 Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.

Descripción	Marcado	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado
	(RT1300)		(RT1309)		(RTD1333)
	(RT1301)		(RTD1328)		(RTD1334)
	(RT1302)		(RTD1329)		(RTD1335)
	(RT1303)		(RTD1330)		(RTD1336)
	(RT1306)		(RTD1331)		
	(RT1308)		(RTD1332)		

### ■ Accesorios

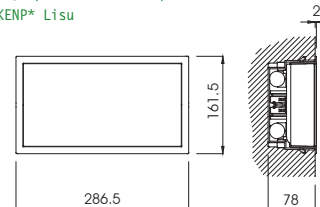
Esquema	Referencia	Descripción	Flujo resultante	€
	<b>KENTB Lisu</b>	Caja para enrasar blanca.	100%	8,53
	<b>KENTGP Lisu</b>	Caja para enrasar gris plata.	100%	12,99
Aptos para colocación en pared (técnica) de panel de yeso, madera, chapa, escayola...				
	<b>KENPB Lisu</b>	Caja para enrasar blanca.	100%	18,44
	<b>KENPGP Lisu</b>	Caja para enrasar gris plata.	100%	22,90
Aptos para colocación en pared (maciza) de bloque, ladrillo, piedra...				

### Lisu Enrasado

Lisu + KENP\*/KENT\* Lisu



Caja para enrasar en pared maciza: KENP\* Lisu



Caja para enrasar en pared técnica: KENT\* Lisu



↙ ↘ 275 mm x 145 mm

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

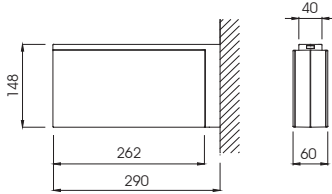
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Lisu Banderola  
Lisu-B

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Lisu-B N	1 h	Ni-Mh	110	LMSLED	137,90
Lisu-B 2N	2 h	Ni-Mh	110	LMSLED	146,49
Lisu-B 3N	3 h	Ni-Mh	110	LMSLED	155,08

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes: (1)</b>					
<b>Emerg./Lum.</b>					
Lisu-B P	1 h	Ni-Mh	110	LMSLED	148,25
Lisu-B 2P	2 h	Ni-Mh	110	LMSLED	156,84
Lisu-B 3P	3 h	Ni-Mh	110	LMSLED	165,43

## Lisu Banderola A Específica para Autotest

## Lisu Banderola TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest [A] ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest [TCA].

Completar la referencia con [A] ó [TCA] según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Lisu-B N A / Lisu-B N TCA

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Lisu-B N <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	110	LMSLED	144,37	150,84
Lisu-B 2N <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	110	LMSLED	152,96	159,43
Lisu-B 3N <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	110	LMSLED	161,55	168,02

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>						
<b>Emerg./Lum.</b>						
Lisu-B P <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	110	LMSLED	154,72	161,19
Lisu-B 2P <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	110	LMSLED	163,31	169,78
Lisu-B 3P <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	110	LMSLED	171,90	178,37

Central de Test TEV para Lisu-B TCA: Ver página 114.

















## Lisu Banderola Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
Lisu-B L	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	110	LMSLED	111,40

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

## Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie)	----	----
	Gris oscuro metalizado	(GR)	8,81
	Gris plata	(RAL9006)	8,81

Acabado de	Descripción	Flujo resultante	Incr. €	
RT...	El aparato dispone de dos caras de salida de luz (dos difusores). El rótulo se suministra colocado sobre el difusor. RT: 254x127 mm, RTD: 254x127 mm, RTD1336: 127x127 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	25%	----	
	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado
	 (RT1300)	 (RT1309)	 (RTD1333)	
	 (RT1301)	 (RTD1328)	 (RTD1334)	
	 (RT1302)	 (RTD1329)	 (RTD1335)	
	 (RT1303)	 (RTD1330)	 (RTD1336)	
	 (RT1306)	 (RTD1331)		
	 (RT1308)	 (RTD1332)		

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) Los modelos Permanentes NO se pueden apagar en presencia de Red a excepción de los modelos TCA que se pueden apagar a través del sistema de gestión centralizado DaisaTest.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP22 IK04.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

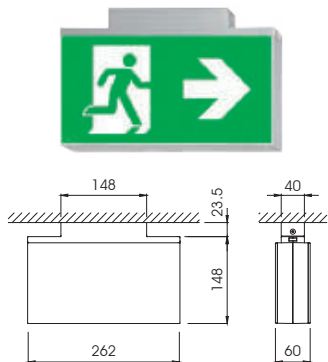
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Lisu Adosado  
Lisu-AD



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Lisu-AD N	1 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	134,55
Lisu-AD 2N	2 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	143,14
Lisu-AD 3N	3 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	151,73

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes: (1)</b>					
Emerg./Lum.					
Lisu-AD P	1 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	144,90
Lisu-AD 2P	2 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	153,49
Lisu-AD 3P	3 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	162,08

**Lisu Adosado A** Específica para Autotest

**Lisu Adosado TCA** Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Lisu-AD N A / Lisu-AD N TCA

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Lisu-AD N <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	141,00	147,44
Lisu-AD 2N <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	149,58	156,02
Lisu-AD 3N <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	158,20	164,67

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>						
Emerg./Lum.						
Lisu-AD P <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	151,35	157,79
Lisu-AD 2P <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	159,93	166,37
Lisu-AD 3P <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	168,55	175,02

Central de Test TEV para Lisu-AD TCA: Ver página 114.

**Lisu Adosado Luminaria** Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
Lisu-AD L	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	110	LMS <sub>LED</sub>	107,87

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

### Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie)	----	----
	Gris oscuro metalizado	(GR)	8,81
	Gris plata	(RAL9006)	8,81

Acabado de	Descripción	Flujo resultante	Incr. €																																										
RT...	El aparato dispone de dos caras de salida de luz (dos difusores). El rótulo se suministra colocado sobre el difusor. RT: 254x127 mm, RTD: 254x127 mm, RTD1336: 127x127 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	25%	----																																										
	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Descripción</th> <th>Marcado</th> <th>Descripción</th> <th>Marcado</th> <th>Descripción</th> <th>Marcado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>(RT1300)</td> <td></td> <td>(RT1309)</td> <td></td> <td>(RTD1333)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(RT1301)</td> <td></td> <td>(RTD1328)</td> <td></td> <td>(RTD1334)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(RT1302)</td> <td></td> <td>(RTD1329)</td> <td></td> <td>(RTD1335)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(RT1303)</td> <td></td> <td>(RTD1330)</td> <td></td> <td>(RTD1336)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(RT1306)</td> <td></td> <td>(RTD1331)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>(RT1308)</td> <td></td> <td>(RTD1332)</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado		(RT1300)		(RT1309)		(RTD1333)		(RT1301)		(RTD1328)		(RTD1334)		(RT1302)		(RTD1329)		(RTD1335)		(RT1303)		(RTD1330)		(RTD1336)		(RT1306)		(RTD1331)				(RT1308)		(RTD1332)				
Descripción	Marcado	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado																																								
	(RT1300)		(RT1309)		(RTD1333)																																								
	(RT1301)		(RTD1328)		(RTD1334)																																								
	(RT1302)		(RTD1329)		(RTD1335)																																								
	(RT1303)		(RTD1330)		(RTD1336)																																								
	(RT1306)		(RTD1331)																																										
	(RT1308)		(RTD1332)																																										

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) Los modelos Permanentes NO se pueden apagar en presencia de Red a excepción de los modelos TCA que se pueden apagar a través del sistema de gestión centralizado DaisaTest.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP22 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

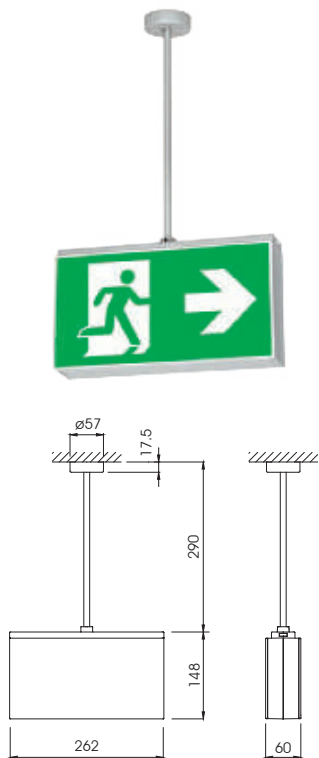
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Lisu Suspendido  
Lisu-S



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
Lisu-S N	1 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	159,05
Lisu-S 2N	2 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	167,58
Lisu-S 3N	3 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	176,17

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes: (1)</b>					
Emerg./Lum.					
Lisu-S P	1 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	169,40
Lisu-S 2P	2 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	177,93
Lisu-S 3P	3 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	186,52

## Lisu Suspendido A Específica para Autotest

## Lisu Suspendido TCA Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest **A** ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest **TCA**.

Completar la referencia con **A** ó **TCA** según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Lisu-S N A / Lisu-S N TCA

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
Lisu-S N <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	175,82	171,93
Lisu-S 2N <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	184,40	180,51
Lisu-S 3N <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	192,99	189,10

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes: (1)</b>						
Emerg./Lum.						
Lisu-S P <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	175,85	182,28
Lisu-S 2P <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	184,40	190,86
Lisu-S 3P <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	110	LMS <sub>LED</sub>	192,99	199,45

Central de Test TEV para Lisu-S TCA: Ver página 114.

## Lisu Suspendido Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
Lisu-S L	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	110	LMS <sub>LED</sub>	133,35

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

### Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Color	Blanco (de serie)	----	----
	Gris oscuro metalizado	(GR)	8,81
	Gris plata	(RAL9006)	14,86

Acabado de	Descripción	Flujo resultante	Incr. €
RT...	El aparato dispone de dos caras de salida de luz (dos difusores). El rótulo se suministra colocado sobre el difusor. RT: 254x127 mm, RTD: 254x127 mm, RTD1336: 127x127 mm. Aptos para cumplir las normas UNE-EN 1838 y EN ISO 7010. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	25%	----

Descripción	Marcado	Descripción	Marcado	Descripción	Marcado
	(RT1300)		(RT1309)		(RTD1333)
	(RT1301)		(RTD1328)		(RTD1334)
	(RT1302)		(RTD1329)		(RTD1335)
	(RT1303)		(RTD1330)		(RTD1336)
	(RT1306)		(RTD1331)		
	(RT1308)		(RTD1332)		

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

(1) Los modelos Permanentes NO se pueden apagar en presencia de Red a excepción de los modelos TCA que se pueden apagar a través del sistema de gestión centralizado DaisaTest.

Dispone de un sistema de fijación y conexión rápida.

Grado de Protección: IP22 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

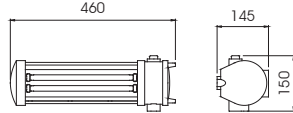
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Antideflagrante  
Antideflagrante LD



Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	€
<b>No permanentes:</b>					
F Antideflagrante N6	1 h	Ni-Cd	285	FL 8 W	363,52
L Antideflagrante N11	1 h	Ni-Cd	620	PL 11 W	398,12
L Antideflagrante 3N4	3 h	Ni-Cd	190	FL 8 W	391,20
L Antideflagrante LD N6	1 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	409,37
L Antideflagrante LD N12	1 h	Ni-Mh	600	ILM <sub>LED</sub>	426,11
L Antideflagrante LD 2N6	2 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	416,64
L Antideflagrante LD 2N12	2 h	Ni-Mh	600	ILM <sub>LED</sub>	454,95
L Antideflagrante LD 3N6	3 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	442,63
L Antideflagrante LD 3N10	3 h	Ni-Mh	500	ILM <sub>LED</sub>	467,07

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Permanentes:</b>					
Emerg./Lum.					
L Antideflagrante LD P6	1 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	420,58
L Antideflagrante LD P12	1 h	Ni-Mh	600	ILM <sub>LED</sub>	438,89
L Antideflagrante LD 2P6	2 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	428,53
L Antideflagrante LD 2P12	2 h	Ni-Mh	600	ILM <sub>LED</sub>	470,44
L Antideflagrante LD 3P6	3 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	456,95
L Antideflagrante LD 3P10	3 h	Ni-Mh	500	ILM <sub>LED</sub>	483,69

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	€
<b>Combinados:</b>					
Emerg. Lum.					
F Antideflagrante C6	1 h	Ni-Cd	270 300	2 x FL 8 W	386,10
L Antideflagrante 3C4	3 h	Ni-Cd	180 300	2 x FL 8 W	413,73

## Antideflagrante A Antideflagrante TCA

Específica para Autotest

Específica para Autotest y Sistema DaisaTest

Incorpora microprocesador para funcionamiento en modo Autotest  A ó Sistema de gestión centralizado DaisaTest  TCA.

Completar la referencia con  A ó  TCA según el modelo elegido.

Ejemplo de pedido: Antideflagrante LD N6 A / Antideflagrante LD N6 TCA

Modelos TCA con fuente de luz fluorescente, consultar con fábrica.

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia	A €	TCA €
<b>No permanentes:</b>						
L Antideflagrante LD N6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	422,96	436,54
L Antideflagrante LD N12 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	600	ILM <sub>LED</sub>	439,70	453,28
L Antideflagrante LD 2N6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	430,23	443,81
L Antideflagrante LD 2N12 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	600	ILM <sub>LED</sub>	468,54	482,12
L Antideflagrante LD 3N6 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	456,21	469,80
L Antideflagrante LD 3N10 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	500	ILM <sub>LED</sub>	480,65	494,24

Modelo	Autonomía	Batería	Lúmenes	Lámpara de emergencia/Red	A €	TCA €
<b>Permanentes:</b>						
Emerg./Lum.						
L Antideflagrante LD P6 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	434,17	447,75
L Antideflagrante LD P12 <input type="checkbox"/>	1 h	Ni-Mh	600	ILM <sub>LED</sub>	452,47	466,06
L Antideflagrante LD 2P6 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	442,12	455,70
L Antideflagrante LD 2P12 <input type="checkbox"/>	2 h	Ni-Mh	600	ILM <sub>LED</sub>	484,03	497,61
L Antideflagrante LD 3P6 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	300	ILM <sub>LED</sub>	470,54	484,12
L Antideflagrante LD 3P10 <input type="checkbox"/>	3 h	Ni-Mh	500	ILM <sub>LED</sub>	497,28	510,86

Central de Test TEV para Antideflagrante TCA: Ver página 114.

## Antideflagrante Luminaria Función específica luminaria. No incorpora batería

Modelo	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara	€
L Antideflagrante LD L6	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	300	ILM <sub>LED</sub>	400,78
L Antideflagrante LD L12	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC	600	ILM <sub>LED</sub>	406,29

Consultar con fábrica otras tensiones para luminarias sin batería.

### Accesorios

Ref.	Descripción	Flujo resultante	€			
RTD...	Rótulos de emergencia. (Lámina de PC) RTD: 200x100, RTD1536: 100x100. Bajo pedido se pueden suministrar rótulos y pictogramas a medida.	40%	11,30			
	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia	Descripción	Referencia
		RTD1528		RTD1531		RTD1534
		RTD1529		RTD1532		RTD1535
		RTD1530		RTD1533		RTD1536

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

Las luminarias de emergencia que están equipadas con batería de tecnología Ni-Mh incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Construidos según normas UNE 20-392-93, UNE-EN 60598-2-22 (IEC 60598-2-22), UNE-EN 60079-0, UNE-EN 60079-1, UNE-EN 60079-3-1, UNE-EN 60598-1 (IEC 60598-1). Certificado de Examen CE de tipo LQM 03ATEX2112 X según Directiva 94/9/CE.

Grado de protección: **IP67 IK04**. Clasificación: I12G Ex d IIC T6 Gb - I12D Ex tb IIIC T85 °C Db.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

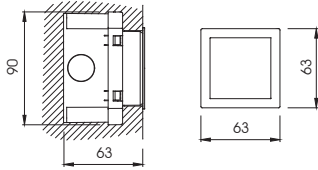


Alzir  
Alzir/A

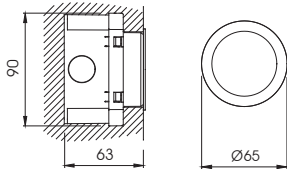
Modelo	Distribución lumínica	Forma	€
<b>Alzir Proyección frontal</b>			55,76
Alzir/A RS Alzir/A CS			55,76
<b>Alzir Bañador de suelos</b>			55,76
Alzir/A RC Alzir/A CC			55,76

## Montaje con caja (IP66 IK07)

## Alzir cuadrada

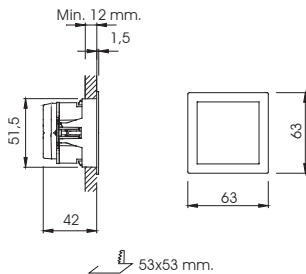


## Alzir redonda

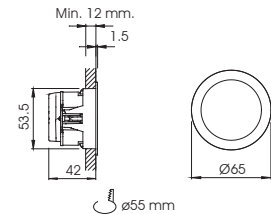


## Montaje sin caja (IP65 IK07)

## Alzir cuadrada



## Alzir redonda



## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	220-230V, 50/60Hz	(230V)	----
Color difusor Proyección frontal	Blanco/vidrio transparente.	(BT)	----
	Negro/vidrio transparente.	(NT)	----
	Negro/vidrio opal.	(NO)	----
Color difusor Bañador de suelos	Blanco/vidrio transparente.	(BT)	----
	Negro/vidrio transparente.	(NT)	----
Color embellecedor	Cromo brillo.	(CHR-B)	----
	Gris plata.	(RAL9006)	----
Color de LED (presencia Red) (1)	Blanco frío (de serie).	----	----
	Blanco cálido.	(WW)	----
	Azul.	(Z)	----

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Alzir R	Caja de empotrar Alzir redonda (IP66 IK07).	3,19
KE Alzir C	Caja de empotrar Alzir cuadrada (IP66 IK07).	3,19
TD-50 UB	Telemando para 50 balizas Alzir. (NIVEL DE DESCUENTO A)	74,02

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

(1) Dispone de dos estados de iluminación: En presencia de red (dos diodos LED no apagables) y en ausencia de red (dos diodos LED, 1 h de autonomía). Para otras autonomías consultar con fábrica.

El color de los dos diodos LED en ausencia de red será siempre blanco frío.

La baliza Alzir Autónoma se suministra con caja de empotrar (de serie).

El sistema de amarre de las balizas Alzir mediante crampones, permite su montaje en paneles de yeso, madera, chapa, escayola...

Las letras de los modelos Alzir/A significan:

Primera letra: R: Redonda / C: Cuadrada.

Segunda letra: C: Con visera (Bañador de suelos) / S: Sin visera (Proyección frontal).

Grado de protección: IP65 IK07.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

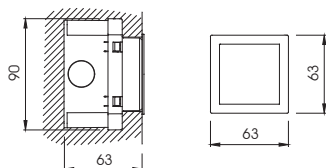




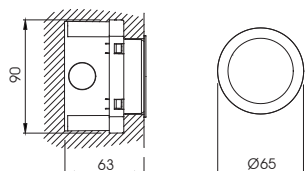
Alzir  
Alzir/C

Montaje con caja (IP66 IK07)

Alzir cuadrada

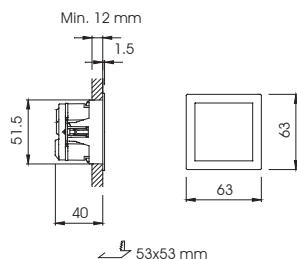


Alzir redonda

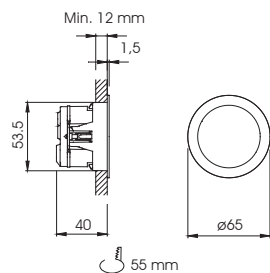


Montaje sin caja (IP65 IK07)

Alzir cuadrada



Alzir redonda



Modelo	Distribución lumínica	Forma	€
<b>Alzir Proyección frontal</b>			43,91
Alzir/C RS Alzir/C CS			43,91
<b>Alzir Bañador de suelos</b>			43,91
Alzir/C RC Alzir/C CC			43,91

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	220-230V, 50/60Hz (I=0,01A).	(230V)	----
	24V c.c./c.a. (I=0,01A).	(24V)	----
Color difusor Proyección frontal	Blanco/vidrio transparente.	(BT)	----
	Negro/vidrio transparente.	(NT)	----
	Negro/vidrio opal.	(NO)	----
Color difusor Bañador de suelos	Blanco/vidrio transparente.	(BT)	----
	Negro/vidrio transparente.	(NT)	----
Color embellecedor	Cromo brillo.	(CHR-B)	----
	Gris plata.	(RAL9006)	----
Color de LED	Blanco frío (de serie).	----	----
	Blanco frío alta luminosidad (1).	(HB)	2,96
	Blanco cálido.	(WV)	----
	Blanco cálido alta luminosidad (1).	(WVHB)	2,96
	Azul.	(Z)	----

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Alzir R	Caja de empotrar Alzir redonda (IP66 IK07).	3,19
KE Alzir C	Caja de empotrar Alzir cuadrada (IP66 IK07).	3,19

Referencia	Descripción	Balizas alimentadas		€
		Alzir	Alzir (HB)	
<b>Equipos de alimentación:</b>				
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	20	10	97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	70	30	163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	50	20	121,86
PBL-80	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130	55	294,66
PBL-80 (Ni-Mh)	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130	55	343,51
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	20	10	113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	70	30	179,43
TL-40	Transformador 230V c.a./24V c.a.	80	40	20,41
DIR-1	Conmutador direccional a 24V c.c./c.a. permitiendo que una de cada cuatro balizas se encienda secuencialmente, indicando una dirección. Máximo 25 balizas Alzir por salida. Máximo 12 balizas Alzir (HB) por salida.	100	48	43,47

Nota: Datos técnicos y dimensiones de estos equipos de alimentación en página 98.

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

(1) Proporciona una luminosidad tres veces superior.

La baliza Alzir Centralizada/Cortesía se suministra con caja de empotrar (de serie).

Incorpora cuatro diodos LED de alto rendimiento.

El sistema de amarre de las balizas Alzir mediante crampones, permite su montaje en paneles de yeso, madera, chapa, escayola...

Las letras de los modelos Alzir/C significan:

Primera letra: R: Redonda / C: Cuadrada.

Segunda letra: C: Con visera (Bañador de suelos) / S: Sin visera (Proyección frontal).

Grado de protección: IP65 IK07.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

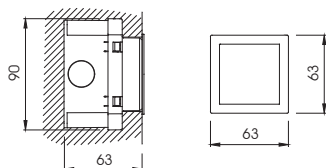
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



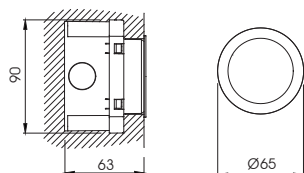
Alzir  
Alzir LX/C

## Montaje con caja (IP66 IK07)

## Alzir cuadrada

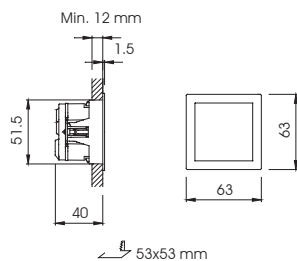


## Alzir redonda

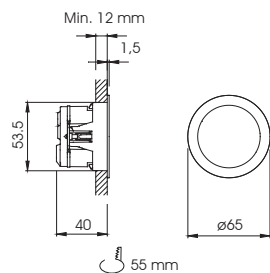


## Montaje sin caja (IP65 IK07)

## Alzir cuadrada



## Alzir redonda



Modelo	Distribución lumínica	Forma	€
Alzir LX Proyección frontal			65,21
Alzir LX/C RS Alzir LX/C CS			65,21
Alzir LX Bañador de suelos			65,21
Alzir LX/C RC Alzir LX/C CC			65,21

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC. 24V c.c. / c.a. (I=0,04A c.c.).	----- (24V)	-----
Color difusor Proyección frontal	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente. Negro/vidrio opal.	(BT) (NT) (NO)	----- ----- -----
Color difusor Bañador de suelos	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente.	(BT) (NT)	----- -----
Color embellecedor	Cromo brillo. Gris plata.	(CHR-B) (RAL9006)	----- -----
Color de LED	Blanco frío (de serie). Blanco cálido.	----- (WW)	----- -----

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Alzir R	Caja de empotrar Alzir redonda (IP66 IK07).	3,19
KE Alzir C	Caja de empotrar Alzir cuadrada (IP66 IK07).	3,19

Referencia	Descripción	Balizas alimentadas Alzir LX	€
<b>Equipos de alimentación:</b>			
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	5	97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	16	163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	12	121,86
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	5	113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	16	179,43
TL-40	Transformador 230V c.a./24V c.a.	12	20,41
DIR-1	Conmutador direccional a 24V c.c./c.a. permitiendo que una de cada cuatro balizas se encienda secuencialmente, indicando una dirección. Máximo 3 balizas Alzir LX por salida.	12	43,47

Nota: Datos técnicos y dimensiones de estos equipos de alimentación en página 98.

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

La baliza Alzir LX Centralizada/Cortesía se suministra con caja de empotrar (de serie). Incorpora cuatro diodos LED de alto rendimiento.

El sistema de amarre de las balizas Alzir mediante crampones, permite su montaje en paneles de yeso, madera, chapa, escayola...

Las letras de los modelos Alzir LX/C significan:

Primera letra: R: Redonda / C: Cuadrada.

Segunda letra: C: Con visera (Bañador de suelos) / S: Sin visera (Proyección frontal).

Grado de protección: IP65 IK07.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

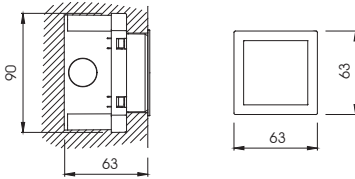
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



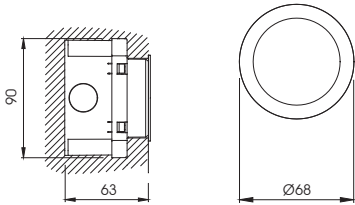
Alzir  
Alzir Inox/A

## Montaje con caja (IP66 IK07)

## Alzir cuadrada

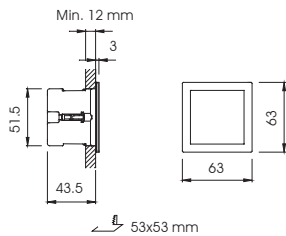


## Alzir redonda

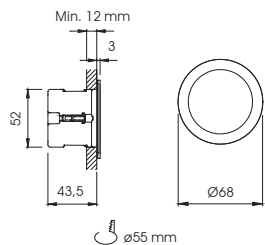


## Montaje sin caja (IP65 IK07)

## Alzir cuadrada



## Alzir redonda



Modelo	Distribución lumínica	Forma	€
Alzir-Inox Proyección frontal			70,54
Alzir-Inox/A RS Alzir-Inox/A CS			70,54
Alzir-Inox Bañador de suelos			70,54
Alzir-Inox/A RC Alzir-Inox/A CC			70,54

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	220-230V, 50/60Hz	(230V)	----
Color difusor Proyección frontal	Blanco/vidrio transparente.	(BT)	----
	Negro/vidrio transparente.	(NT)	----
	Negro/vidrio opal.	(NO)	----
Color difusor Bañador de suelos	Blanco/vidrio transparente.	(BT)	----
	Negro/vidrio transparente.	(NT)	----
Color de LED (presencia Red) (1)	Blanco frío (de serie).	----	----
	Blanco cálido.	(WW)	----
	Azul.	(Z)	----

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Alzir R	Caja de empotrar Alzir redonda (IP66 IK07).	3,19
KE Alzir C	Caja de empotrar Alzir cuadrada (IP66 IK07).	3,19
TD-50 UB	Telemando para 50 balizas Alzir. (NIVEL DE DESCUENTO A)	74,02

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

(1) La baliza Alzir-Inox Autónoma dispone de dos estados de iluminación: en presencia de red (dos diodos LED no apagables) y en ausencia de red (dos diodos LED, 1 h de autonomía). Para otras autonomías consultar con fábrica.

El color de los dos diodos LED en ausencia de red será siempre blanco frío.

La baliza Alzir-Inox Autónoma se suministra con caja de empotrar (de serie).

Fabricada en acero inoxidable pulido AISI 316L, adecuada para ambientes marinos y agresivos.

El sistema de amarre de las balizas Alzir mediante crampones, permite su montaje en paneles de yeso, madera, chapa, escayola...

Las letras de los modelos Alzir-Inox/A significan:

Primera letra: R: Redonda / C: Cuadrada.

Segunda letra: C: Con visera (Bañador de suelos) / S: Sin visera (Proyección frontal).

Grado de protección: IP65 IK07.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

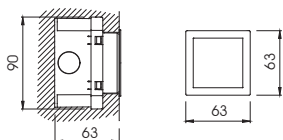
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



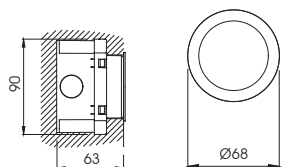
Alzir  
Alzir-Inox/C

Montaje con caja (IP66 IK07)

Alzir cuadrada

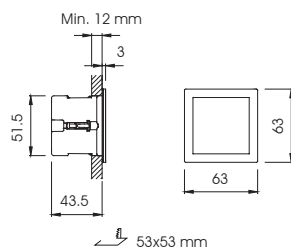


Alzir redonda

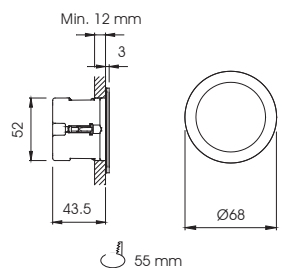


Montaje sin caja (IP65 IK07)

Alzir cuadrada



Alzir redonda



Modelo	Distribución lumínica	Forma	€
Alzir-Inox Proyección frontal			58,69
Alzir-Inox/C RS Alzir-Inox/C CS			58,69
Alzir-Inox Bañador de suelos			58,69
Alzir-Inox/C RC Alzir-Inox/C CC			58,69

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	220-230V, 50/60Hz (I=0,01A). 24V c.c./c.a. (I=0,01A).	(230V) (24V)	----
Color difusor Proyección frontal	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente. Negro/vidrio opal.	(BT) (NT) (NO)	----
Color difusor Bañador de suelos	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente.	(BT) (NT)	----
Color de LED	Blanco frío (de serie). Blanco frío alta luminosidad (1). Blanco cálido. Blanco cálido alta luminosidad (1). Azul.	---- (HB) (WN) (WVHB) (Z)	---- 2,96 ---- 2,96 ----

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Alzir R	Caja de empotrar Alzir redonda (IP66 IK07).	3,19
KE Alzir C	Caja de empotrar Alzir cuadrada (IP66 IK07).	3,19

## NIVEL DE DESCUENTO C

Referencia	Descripción	Balizas alimentadas		€
		Alzir-Inox	Alzir-Inox (HB)	
<b>Equipos de alimentación:</b>				
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	20	10	97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	70	30	163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	50	20	121,86
PBL-80	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130	55	294,66
PBL-80 (Ni-Mh)	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130	55	343,51
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	20	10	113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	70	30	179,43
TL-40	Transformador 230V c.a./24V c.a.	80	40	20,41
DIR-1	Conmutador direccional a 24V c.c./c.a. permitiendo que una de cada cuatro balizas se encienda secuencialmente, indicando una dirección. Máximo 25 balizas Alzir-Inox por salida. Máximo 12 balizas Alzir-Inox (HB) por salida.	100	48	43,47

Nota: Datos técnicos y dimensiones de estos equipos de alimentación en página 98.

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

(1) Proporciona una luminosidad tres veces superior.

La baliza Alzir-Inox Centralizada/Cortesía se suministra con caja de empotrar (de serie).

Incorpora cuatro diodos LED de alto rendimiento.

Fabricada en acero inoxidable pulido AISI 316L, adecuada para ambientes marinos y agresivos.

El sistema de amarre de las balizas Alzir mediante crampones, permite su montaje en paneles de yeso, madera, chapa, escayola...

Las letras de los modelos Alzir-Inox/C significan:

Primera letra: R: Redonda / C: Cuadrada.

Segunda letra: C: Con visera (Bañador de suelos) / S: Sin visera (Proyección frontal).

Grado de protección: IP65 IK07.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

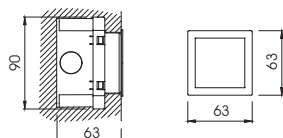
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



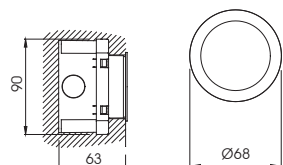
Alzir  
Alzir-Inox/C

## Montaje con caja (IP66 IK07)

## Alzir cuadrada

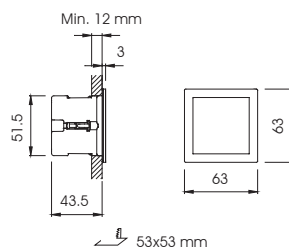


## Alzir redonda

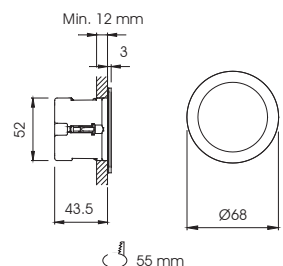


## Montaje sin caja (IP65 IK07)

## Alzir cuadrada



## Alzir redonda



Modelo	Distribución lumínica	Forma	€
Alzir-Inox LX Bañador de suelos			79,98
Alzir-Inox LX/C RS			79,98
Alzir-Inox LX/C CS			79,98
Alzir-Inox LX Bañador de suelos			79,98
Alzir-Inox LX/C RC			79,98
Alzir-Inox LX/C CC			79,98

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC. 24V c.c. / c.a. (I=0,04A c.c.).	----- (24V)	-----
Color difusor Proyección frontal	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente.	(BT) (NT)	----- -----
Color difusor Bañador de suelos	Negro/vidrio opal.	(NO)	-----
Color de LED	Blanco/frío (de serie). Blanco cálido.	(BT) (NT) ----- (WW)	----- ----- -----

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Alzir R	Caja de empotrar Alzir redonda (IP66 IK07).	3,19
KE Alzir C	Caja de empotrar Alzir cuadrada (IP66 IK07).	3,19

Referencia	Descripción	Balizas alimentadas Alzir-Inox LX	€
<b>Equipos de alimentación:</b>			
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	5	97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	16	163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	12	121,86
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	5	113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	16	179,43
TL-40	Transformador 230V c.a./24V c.a.	12	20,41
DIR-1	Conmutador direccional a 24V c.c./c.a. permitiendo que una de cada cuatro balizas se encienda secuencialmente, indicando una dirección. Máximo 3 balizas Alzir LX por salida.	12	43,47

**Nota:** Datos técnicos y dimensiones de estos equipos de alimentación en página 98.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

La baliza Alzir-Inox LX Centralizada/Cortesía se suministra con caja de empotrar (de serie).

Incorpora cuatro diodos LED de alto rendimiento.

Fabricada en acero inoxidable pulido AISI 316L, adecuada para ambientes marinos y agresivos.

El sistema de amarre de las balizas Alzir mediante crampones, permite su montaje en paneles de yeso, madera, chapa, escayola...

Las letras de los modelos Alzir-Inox LX/C significan:

Primera letra: R: Redonda / C: Cuadrada.

Segunda letra: C: Con visera (Bañador de suelos) / S: Sin visera (Proyección frontal).

Grado de protección: IP65 IK07.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





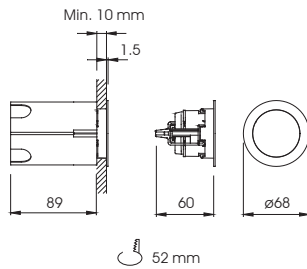
Alzir  
Alzir-She/A

NIVEL DE DESCUENTO B

Modelo	Distribución lumínica	Forma	€
Alzir-She Proyección frontal			55,76
Alzir-She/A RS			
Alzir-She Bañador de suelos			55,76
Alzir-She/A RC			

## Acabados ■ Accesorios

Alzir-Sustitución Sherpa



## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	220-230V, 50/60Hz (I=0,01A).	(230V)	----
Color difusor Proyección frontal	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente. Negro/vidrio opal.	(BT) (NT) (NO)	---- ---- ----
Color difusor Bañador de suelos	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente.	(BT) (NT)	---- ----
Color embellecedor	Cromo brillo. Gris plata.	(CHR-B) (RAL9006)	---- ----
Color de LED (presencia Red) (1)	Blanco frío (de serie). Blanco cálido. Azul.	---- (WW) (Z)	---- ---- ----

## ■ Accesorios

NIVEL DE DESCUENTO A

Referencia	Descripción	€
TD-50 UB	Telemando para 50 balizas Alzir.	74,02

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

(1) La baliza Alzir-Sustitución Sherpa Autónoma dispone de dos estados de iluminación: en presencia de red (dos diodos LED no apagables) y en ausencia de red (dos diodos LED, 1 h de autonomía). Para otras autonomías consultar con fábrica.

El color de los diodos LED en ausencia de red será siempre blanco frío.

Las letras de los modelos Alzir-She/A significan:

Primera letra: R: Redonda.

Segunda letra: C: Con visera (Bañador de suelos) / S: Sin visera (Proyección frontal).

Grado de protección: IP65 IK07 (IP66 IK07 con KE Sherpa).

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

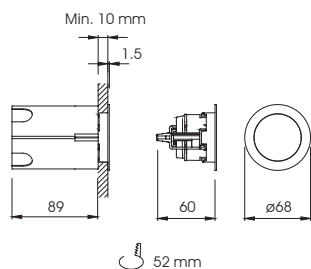
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Alzir  
Alzir-She/C

Alzir-Sustitución Sherpa



NIVEL DE DESCUENTO B

Modelo	Distribución lumínica	Forma	€
Alzir-She Proyección frontal			43,91
Alzir-She/C RS			
Alzir-She Bañador de suelos			43,91
Alzir-She/C RC			

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	220-230V, 50/60Hz (I=0,01A). 24V c.c./c.a. (I=0,01A).	(230V) (24V)	-----
Color difusor Proyección frontal	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente. Negro/vidrio opal.	(BT) (NT) (NO)	-----
Color difusor Bañador de suelos	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente.	(BT) (NT)	-----
Color embellecedor	Cromo brillo. Gris plata.	(CHR-B) (RAL9006)	-----
Color de LED	Blanco frío (de serie). Blanco frío alta luminosidad (1). Blanco cálido. Blanco cálido alta luminosidad (1). Azul.	----- (HB) (WW) (WWHB) (Z)	----- 2,96 ----- 2,96 -----

## ■ Accesorios

NIVEL DE DESCUENTO C

Referencia	Descripción	Balizas alimentadas		€
		Alzir Sherpa	Alzir Sherpa (HB)	
<b>Equipos de alimentación:</b>				
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	20	10	97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	70	30	163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	50	20	121,86
PBL-80	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130	55	294,66
PBL-80 (Ni-Mh)	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130	55	343,51
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	20	10	113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	70	30	179,43
TL-40	Transformador 230V c.a./24V c.a.	80	40	20,41
DIR-1	Conmutador direccional a 24V c.c./c.a. permitiendo que una de cada cuatro balizas se encienda secuencialmente, indicando una dirección. Máximo 25 balizas Alzir-She por salida. Máximo 12 balizas Alzir-She (HB) por salida.	100	48	43,47

Nota: Datos técnicos y dimensiones de estos equipos de alimentación en página 98.

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

(1) Proporciona una luminosidad tres veces superior.

La baliza Alzir-Sustitución Sherpa: Exclusivamente Alzir redonda. La baliza Alzir se suministra con un accesorio que permite su colocación en cajas ya instaladas KE Sherpa, facilitando la sustitución de dicha familia Sherpa.

Incorpora cuatro diodos LED de alto rendimiento.

Las letras de los modelos Alzir-She/C significan:

Primera letra: R: Redonda.

Segunda letra: C: Con visera (Bañador de suelos) / S: Sin visera (Proyección frontal).

Grado de protección: IP65 IK07 (IP66 IK07 con KE Sherpa).

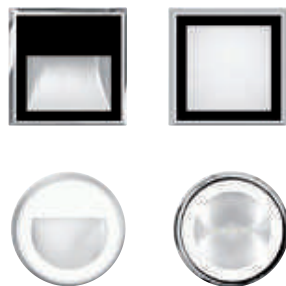
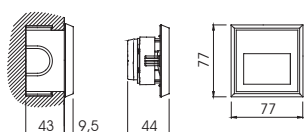
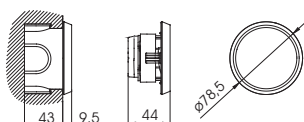
Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Lecu  
Lecu/ALecu cuadrada  
para caja universal redonda o cuadradaLecu redonda  
para caja universal redonda

Modelo	Distribución lumínica	Forma	NIVEL DE DESCUENTO B €
<b>Lecu Proyección frontal</b>			
Lecu/A RS (1)			55,76
Lecu/A CS (2)			55,76
<b>Lecu Bañador de suelos</b>			
Lecu/A RC (1)			55,76
Lecu/A CC (2)			55,76

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	220-230V, 50/60Hz (I=0,01A).	(230V)	----
Color difusor Proyección frontal	Blanco/vidrio transparente.	(BT)	----
	Negro/vidrio transparente.	(NT)	----
	Negro/vidrio opal.	(NO)	----
Color difusor Bañador de suelos	Blanco/vidrio transparente.	(BT)	----
	Negro/vidrio transparente.	(NT)	----
Color embellecedor	Cromo brillo.	(CHR-B)	----
	Gris plata.	(RAL9006)	----
Color de LED (presencia Red) (3)	Blanco frío (de serie).	----	----
	Blanco cálido.	(WW)	----
	Azul.	(Z)	----

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	NIVEL DE DESCUENTO A €
TD-50 UB	Telemando para 50 balizas Lecu.	74,02

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

La baliza Lecu se suministra SIN caja.

(1) Baliza para caja universal redonda.

(2) Baliza para caja universal redonda o cuadrada.

(3) Dispone de dos estados de iluminación: En presencia de red (dos diodos LED no apagables) y en ausencia de red (dos diodos LED, 1 h de autonomía). Para otras autonomías consultar con fábrica.

El color de los dos diodos LED en ausencia de red será siempre blanco frío.

Las letras de los modelos Lecu/A significan:

Primera letra: R: Redonda / C: Cuadrada.

Segunda letra: C: Con visera (Bañador de suelos) / S: Sin visera (Proyección frontal).

Grado de protección: IP65 IK06 (IP66 IK06 con caja).

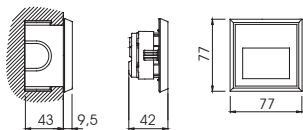
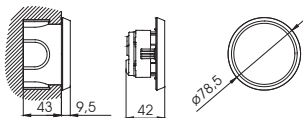
Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Lecu  
Lecu/CLecu cuadrada  
para caja universal redonda o cuadradaLecu redonda  
para caja universal redonda

NIVEL DE DESCUENTO B

Modelo	Distribución lumínica	Forma	€
<b>Lecu Proyección frontal</b>			
Lecu/C RS (1)			43,91
Lecu/C CS (2)			43,91
<b>Lecu Bañador de suelos</b>			
Lecu/C RC (1)			43,91
Lecu/C CC (2)			43,91

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	220-230V, 50/60Hz (I=0,01A). 24V c.c./c.a. (I=0,01A).	(230V) (24V)	-----
Color difusor Proyección frontal	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente. Negro/vidrio opal.	(BT) (NT) (NO)	----- ----- -----
Color difusor Bañador de suelos	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente.	(BT) (NT)	----- -----
Color embellecedor	Cromo brillo. Gris plata.	(CHR-B) (RAL9006)	----- -----
Color de LED	Blanco frío (de serie). Blanco frío alta luminosidad (3). Blanco cálido. Blanco cálido alta luminosidad (3). Azul.	----- (HB) (WW) (WVHB) (Z)	----- 2,96 ----- 2,96 -----

## ■ Accesorios

NIVEL DE DESCUENTO C

Referencia	Descripción	Balizas alimentadas		€
		Lecu	Lecu (HB)	
<b>Equipos de alimentación:</b>				
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	20	10	97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	70	30	163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	50	20	121,86
PBL-80	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130	55	294,66
PBL-80 (Ni-Mh)	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130	55	343,51
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	20	10	113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	70	30	179,43
TL-40	Transformador 230V c.a./24V c.a.	80	40	20,41
DIR-1	Conmutador direccional a 24V c.c./c.a. permitiendo que una de cada cuatro balizas se encienda secuencialmente, indicando una dirección. Máximo 25 balizas Lecu por salida. Máximo 12 balizas Lecu (HB) por salida.	100	48	43,47

Nota: Datos técnicos y dimensiones de estos equipos de alimentación en página 98.

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

La baliza Lecu se suministra SIN caja.

(1) Baliza para caja universal redonda.

(2) Baliza para caja universal redonda o cuadrada.

(3) Proporciona una luminosidad tres veces superior.

Incorpora cuatro diodos LED de alto rendimiento

Las letras de los modelos Lecu/C significan:

Primera letra: R: Redonda / C: Cuadrada.

Segunda letra: C: Con visera (Bañador de suelos) / S: Sin visera (Proyección frontal).

Grado de protección: IP65 IK06 (IP66 IK06 con caja).

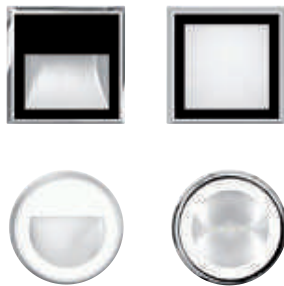
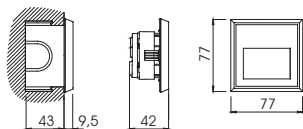
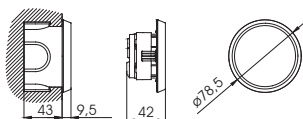
Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Lecu  
Lecu LX/CLecu cuadrada  
para caja universal redonda o cuadradaLecu redonda  
para caja universal redonda

## NIVEL DE DESCUENTO B

Modelo	Distribución lumínica	Forma	€
<b>Lecu LX Proyección frontal</b>			
Lecu LX/C RS (1)			65,21
Lecu LX/C CS (2)			65,21
<b>Lecu LX Bañador de suelos</b>			
Lecu LX/C RC (1)			65,21
Lecu LX/C CC (2)			65,21

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	110-240V 50/60Hz, 170-320V DC. 24V c.c. / c.a. (I=0,04A c.c.).	---- (24V)	----
Color difusor Proyección frontal	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente. Negro/vidrio opal.	(BT) (NT) (NO)	---- ---- ----
Color difusor Bañador de suelos	Blanco/vidrio transparente. Negro/vidrio transparente.	(BT) (NT)	---- ----
Color embellecedor	Cromo brillo. Gris plata.	(CHR-B) (RAL9006)	---- ----
Color de LED	Blanco frío (de serie). Blanco cálido.	---- (WW)	---- ----

## ■ Accesorios

## NIVEL DE DESCUENTO C

Referencia	Descripción	Balizas alimentadas Lecu LX	€
<b>Equipos de alimentación:</b>			
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	5	97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	16	163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	12	121,86
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	5	113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	16	179,43
TL-40	Transformador 230V c.a./24V c.a.	12	20,41
DIR-1	Conmutador direccional a 24V c.c./c.a. permitiendo que una de cada cuatro balizas se encienda secuencialmente, indicando una dirección. Máximo 3 balizas Lecu LX por salida.	12	43,47

**Nota:** Datos técnicos y dimensiones de estos equipos de alimentación en página 98.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

La baliza Lecu se suministra SIN caja.

(1) Baliza para caja universal redonda.

(2) Baliza para caja universal redonda o cuadrada.

Incorpora cuatro diodos LED de alto rendimiento

Las letras de los modelos Lecu LX/C significan:

Primera letra: R: Redonda / C: Cuadrada.

Segunda letra: C: Con visera (Bañador de suelos) / S: Sin visera (Proyección frontal).

Grado de protección: IP65 IK06 (IP66 IK06 con caja).

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

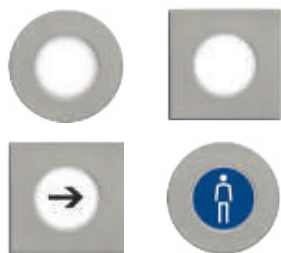
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





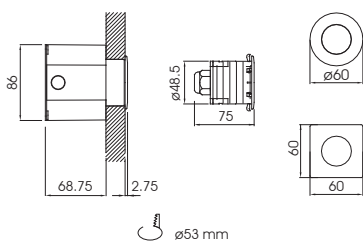
## Aqua



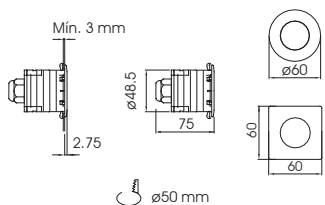
Opción de difusor opal personalizado  
(en negro o color) bajo pedido

## Aqua con 1 prensaestopas

## Montaje con caja

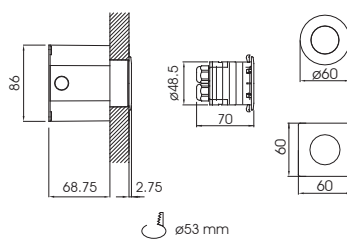


## Montaje sin caja

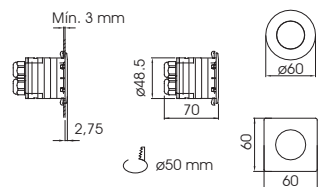


## Aqua con 2 prensaestopas

## Montaje con caja



## Montaje sin caja



Modelo	Color LEDs	€
<b>Aqua redonda</b>		
Aqua R/B	Blanco frío	42,00
Aqua R/WW	Blanco cálido	42,00
Aqua R/Z	Azul	42,00
Aqua R/V	Verde	42,00
Aqua R/A	Ámbar	42,00
Aqua R/R	Rojo	42,00
<b>Aqua cuadrada</b>		
Aqua C/B	Blanco frío	42,00
Aqua C/WW	Blanco cálido	42,00
Aqua C/Z	Azul	42,00
Aqua C/V	Verde	42,00
Aqua C/A	Ámbar	42,00
Aqua C/R	Rojo	42,00

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	220-230V, 50/60Hz. 24V c.c./c.a. (I=0,02A).	(230V) (24V)	-----
Difusor	Opal. Opal personalizado.	(OPAL) (OPAL-P)	----- 2,75
Instalación	Dos entradas de cable. Dispone de dos entradas con prensaestopas para mangueras de 5 mm a 7 mm. Facilita la instalación al permitir realizar el empalme de conexión en la propia baliza. Una entrada de cable. Dispone de una única entrada con prensaestopas para mangueras de 5,5 mm a 9 mm.	-----    (1M)	-----    -----

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Aqua	Caja de empotrar.	2,58

## NIVEL DE DESCUENTO C

Referencia	Descripción	Balizas alimentadas Aqua	€
<b>Equipos de alimentación:</b>			
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	10	97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	35	163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	25	121,86
PBL-80	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	65	294,66
PBL-80 (Ni-Mh)	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	65	343,51
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	10	113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	35	179,43
TL-40	Transformador 230V c.a./24V c.a.	40	20,41
DIR-1	Conmutador direccional a 24V c.c./c.a. permitiendo que una de cada cuatro balizas se encienda secuencialmente, indicando una dirección. Máximo 12 balizas Aqua por salida.	48	43,47

**Nota:** Datos técnicos y dimensiones de estos equipos de alimentación en página 98.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

La baliza Aqua se suministra con caja de empotrar (de serie).

Necesario efectuar drenajes para evitar acumulación de agua.

Grado de protección: **IP66 IK07. NO APTA PARA INMERSIÓN.**

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

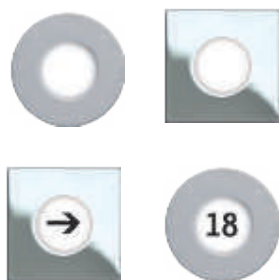
Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos **Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original**

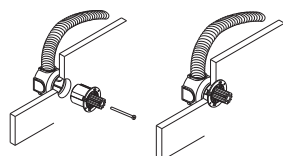


## Lyra

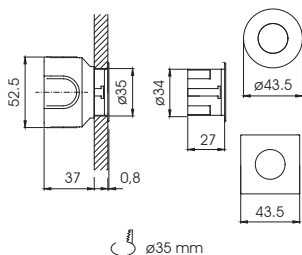


Opción de difusor opal personalizado (en negro) bajo pedido

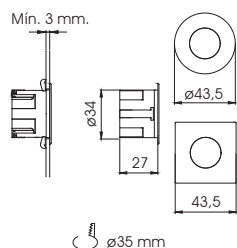
Colocación de la caja con posicionador KPC LYRA



Montaje con caja



Montaje sin caja



## NIVEL DE DESCUENTO B

Modelo	Color LEDs	€
<b>Lyra redonda</b>		
Lyra R/B	Blanco frío	27,30
Lyra R/WW	Blanco cálido	27,30
Lyra R/Z	Azul	27,30
Lyra R/V	Verde	27,30
Lyra R/A	Ámbar	27,30
Lyra R/R	Rojo	27,30
<b>Lyra cuadrada</b>		
Lyra C/B	Blanco frío	27,30
Lyra C/WW	Blanco cálido	27,30
Lyra C/Z	Azul	27,30
Lyra C/V	Verde	27,30
Lyra C/A	Ámbar	27,30
Lyra C/R	Rojo	27,30

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Color	Inox	(INOX)	-----
	Grafito	(GFR)	2,40
	Cromo mate	(CHR-M)	2,40
	Cromo brillo	(CHR-B)	2,40
	Níquel	(NI)	2,40
	Oro	(AU)	2,40
Difusor	Transparente	(TR)	-----
	Opal	(OPAL)	-----
	Opal personalizado	(OPAL-P)	2,75
Tensión alimentación	220-230V, 50/60Hz	(230V)	-----
	24V c.c./ c.a. (I=0,01A)	(24V)	-----

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Lyra	Caja de empotrar.	0,86
KPC Lyra	Posicionador para colocar la caja de empotrar de la baliza Lyra en superficies como mármol, madera, hormigón, azulejo, encofrados, etc...	0,77

## NIVEL DE DESCUENTO C

Referencia	Descripción	Balizas alimentadas Lyra	€
<b>Equipos de alimentación:</b>			
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	20	97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	70	163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	50	121,86
PBL-80	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130	294,66
PBL-80 (Ni-Mh)	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130	343,51
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	20	113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	70	179,43
TL-40	Transformador 230V c.a./24V c.a.	80	20,41
DIR-1	Conmutador direccional a 24V c.c./c.a. permitiendo que una de cada cuatro balizas se encienda secuencialmente, indicando una dirección. Máximo 25 balizas Lyra por salida.	100	43,47

**Nota:** Datos técnicos y dimensiones de estos equipos de alimentación en página 98.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

La baliza Lyra se suministra con caja de empotrar (de serie).  
Grado de protección: IP62 IK07.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Leda



Modelo	Color LEDs	Tensión de alimentación	€
Leda B	Blanco frío	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	18,84
Leda WW	Blanco cálido	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	18,84
Leda Z	Azul	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	18,84
Leda V	Verde	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	18,84
Leda A	Ambar	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	18,84
Leda R	Rojo	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	18,84

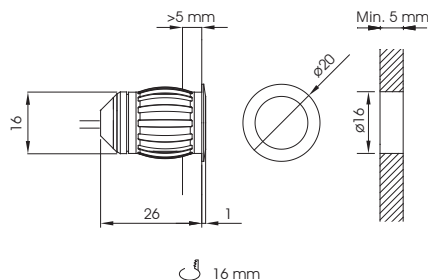
## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

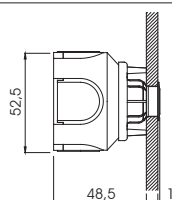
Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Difusor	Transparente.	(TR)	----
	Opal	(OPAL)	----

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Leda	Caja de empotrar.	3,19



KE Leda



Referencia	Descripción	Balizas alimentadas Leda	€
<b>Equipos de alimentación:</b>			
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	20	97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	70	163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	50	121,86
PBL-80	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130	294,66
PBL-80 (Ni-Mh)	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130	343,51
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	20	113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	70	179,43
TL-40	Transformador 230V c.a./24V c.a.	80	20,41
DIR-1	Conmutador direccional a 24V c.c./c.a. permitiendo que una de cada cuatro balizas se encienda secuencialmente, indicando una dirección. Máximo 12 balizas Leda por salida.	100	43,47

**Nota:** Datos técnicos y dimensiones de estos equipos de alimentación en página 98.

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

La baliza Leda se suministra con un cable de 1,5 m de longitud, para otras medidas consultar con fábrica. Fabricada en acero inoxidable pulido AISI 316L.

Grado de protección: **IP64 IK07.**

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

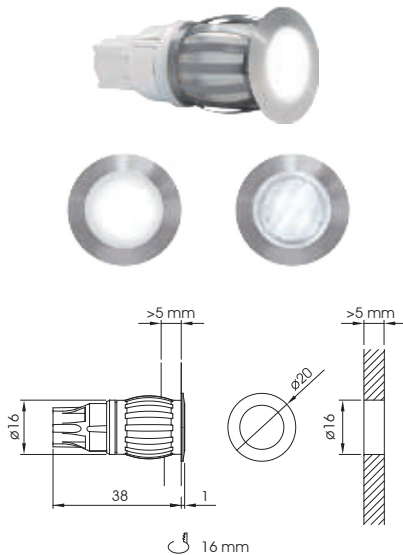
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

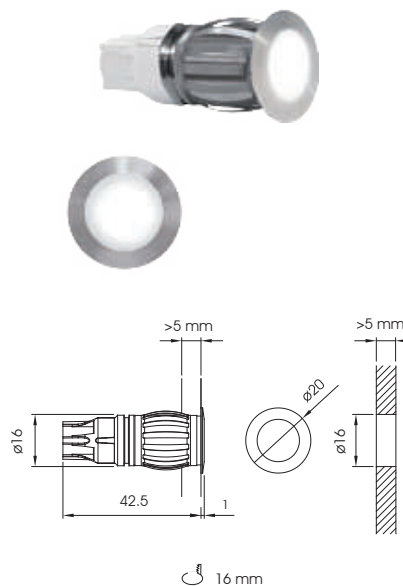
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Leda-ES



## Leda-MC



## Leda-ES

Cuerpo y difusor en material sintético y embellecedor en acero inoxidable pulido AISI 316L.

## NIVEL DE DESCUENTO B

Modelo	Color LEDs	Tensión de alimentación	€
Leda-ES B	Blanco frío	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	27,41
Leda-ES WW	Blanco cálido	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	27,41
Leda-ES Z	Azul	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	27,41
Leda-ES V	Verde	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	27,41
Leda-ES A	Ambar	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	27,41
Leda-ES R	Rojo	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	27,41

## Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Difusor	Transparente.	(TR)	----
	Opal	(OPAL)	----

## Leda-MC

Cuerpo y embellecedor en acero inoxidable pulido AISI 316 L. Difusor con vidrio templado. Apta para colocación en intemperie y ambientes agresivos.

## NIVEL DE DESCUENTO B

Modelo	Color LEDs	Tensión de alimentación	€
Leda-MC B	Blanco frío	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	40,71
Leda-MC WW	Blanco cálido	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	40,71
Leda-MC Z	Azul	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	40,71
Leda-MC V	Verde	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	40,71
Leda-MC A	Ambar	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	40,71
Leda-MC R	Rojo	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	40,71

## Accesorios Leda-ES / Leda-MC

## NIVEL DE DESCUENTO C

Referencia	Descripción	Balizas alimentadas		€
		Leda-ES	Leda-MC	
<b>Equipos de alimentación:</b>				
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	20		97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	70		163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	50		121,86
PBL-80	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130		294,66
PBL-80 (Ni-Mh)	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130		343,51
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	20		113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	70		179,43
TL-40	Transformador 230V c.a./24V c.a.	80		20,41
DIR-1	Conmutador direccional a 24V c.c./c.a. permitiendo que una de cada cuatro balizas se encienda secuencialmente, indicando una dirección. Máximo 25 balizas Leda-ES y Leda-MC por salida.	100		43,47

**Nota:** Datos técnicos y dimensiones de estos equipos de alimentación en página 98.

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

La baliza Leda-ES y Leda-MC se suministran con un cable de 1,5 m de longitud, para otras medidas consultar con fábrica.

Grado de protección: **IP65 IK07**.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

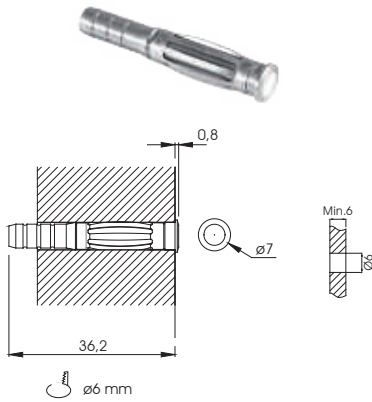
Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

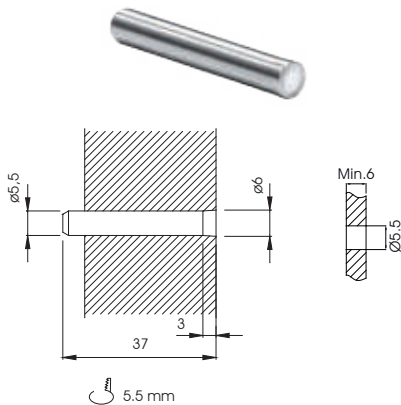
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



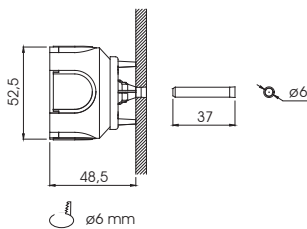
## Clavo-MD



## Clavo



## KE Clavo

Baliza indicada para colocación en materiales (duros) de piedra, bloque, ladrillo... **NIVEL DE DESCUENTO B**

Modelo	Color LEDs	Tensión de alimentación	€
Clavo-MD B	Blanco frío	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	11,64
Clavo-MD WW	Blanco cálido	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	11,64
Clavo-MD Z	Azul	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	11,64
Clavo-MD V	Verde	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	11,64
Clavo-MD A	Ambar	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	11,64
Clavo-MD R	Rojo	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	11,64

## Clavo

**NIVEL DE DESCUENTO B**

Modelo	Color LEDs	Tensión de alimentación	€
Clavo B	Blanco frío	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	11,64
Clavo WW	Blanco cálido	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	11,64
Clavo Z	Azul	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	11,64
Clavo V	Verde	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	11,64
Clavo A	Ambar	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	11,64
Clavo R	Rojo	24V c.c./c.a. (I=0,01 A)	11,64

## Acabados ■ Accesorios

## Clavo-MD / Clavo

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Difusor	Transparente.	(TR)	----
	Opal	(OPAL)	----

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Clavo	Caja de empotrar Clavo. No apta para Clavo-MD	3,19

**NIVEL DE DESCUENTO C**

Referencia	Descripción	Balizas alimentadas		€
		Clavo-MD	Clavo	
<b>Equipos de alimentación:</b>				
PBL-24-02	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	20		97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía.	70		163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	50		121,86
PBL-80	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130		294,66
PBL-80 (Ni-Mh)	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c./c.a., 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	130		343,51
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	20		113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con salida permanente a 24V c.c., 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	70		179,43
TL-40	Transformador 230V c.a./24V c.a.	80		20,41
DIR-1	Conmutador direccional a 24V c.c./c.a. permitiendo que una de cada cuatro balizas se encienda secuencialmente, indicando una dirección. Máximo 25 balizas Clavo y Clavo MC por salida.	100		43,47

**Nota:** Datos técnicos y dimensiones de estos equipos de alimentación en página 98.**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las balizas Clavo y Clavo-MD se suministran con un cable de 1,5 m. de longitud para otras medidas consultar con fábrica.

Grado de protección: **IP64 IK07**.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

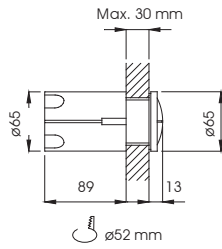
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

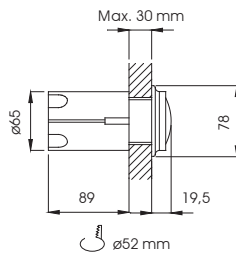




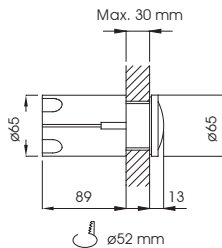
## Sherpa/A RC



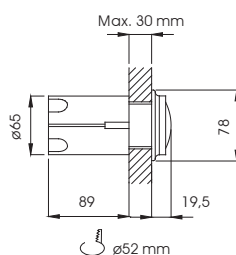
## Sherpa/A CC



## Sherpa/A RS



## Sherpa/A CS



Modelo	Autonomía	Tensión	Lámpara emerg.	€
Sherpa/A RC	1 h	230V 50Hz	LED	23,64
Sherpa/A RS	1 h	230V 50Hz	LED	23,64
Sherpa/A CC	1 h	230V 50Hz	LED	27,39
Sherpa/A CS	1 h	230V 50Hz	LED	27,39

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Color LED	Rojo (de serie)	----	----
	Blanco	(B)	1,72
	Azul	(Z)	1,72
	Verde	(V)	----
	Ámbar	(A)	----
Color o baño	NEXTEL GRIS (de serie)	----	----
	PINTADO BLANCO (1)	Mod: RC y RS (BL)	0,56
		Mod: CC y CS (BL)	1,12
	DORADO	Mod: RC y RS (AU)	2,80
		Mod: CC y CS (AU)	5,60
	CROMADO	Mod: RC y RS (CHR)	2,80
		Mod: CC y CS (CHR)	5,60
	GRAFITO	Mod: RC y RS (GFR)	2,80
		Mod: CC y CS (GFR)	5,60
	NIQUELADO	Mod: RC y RS (NI)	2,80
		Mod: CC y CS (NI)	5,60

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Sherpa	Caja de empotrar Sherpa.	1,40

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

La baliza Sherpa/A se suministra con caja de empotrar (de serie).

(1) El acabado BLANCO, para pedidos de más de 100 unidades, no lleva incremento de precio. Otros colores consultar.

Las letras de los modelos Sherpa/A significan:

Primera letra: **R**: Redonda, **C**: Cuadrada  
Segunda letra: **C**: Con visera, **S**: Sin visera

Se suministra con caja de empotrar Sherpa y pieza posicionadora.

**FUNCIONAMIENTO:** En presencia de red se iluminan dos diodos LED (ver acabados). En ausencia de red se enciende un LED blanco cálido.

Grado de protección: **IP42 IK07**.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

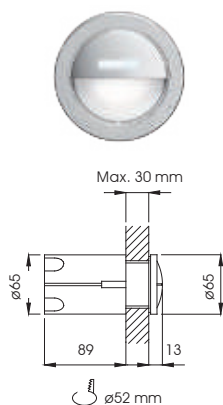
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

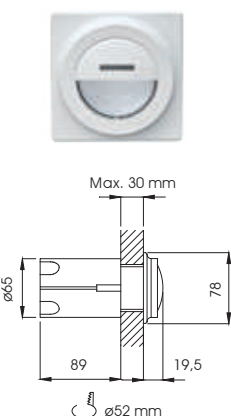
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



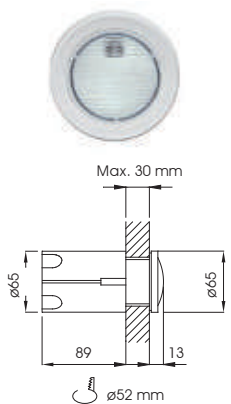
## Sherpa/D RC + KE Sherpa



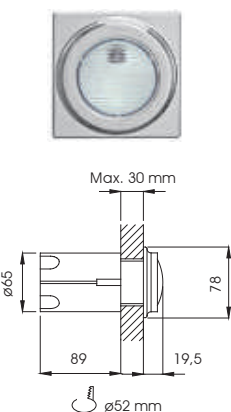
## Sherpa/D CC + KE Sherpa



## Sherpa/D RS + KE Sherpa



## Sherpa/D CS + KE Sherpa



Modelo	Alimentación	Lámpara	€
Sherpa/D RC (1)	Ver acabados	LED	10,64
Sherpa/D RS (1)	Ver acabados	LED	10,64
Sherpa/D CC (1)(2)	Ver acabados	LED	14,37
Sherpa/D CS (1)(2)	Ver acabados	LED	14,37

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €	
Tensión alimentación	12V c.a./c.c. (3)	(12V)	----	
	24V c.a./c.c. (3)	(24V)	----	
	220-230V, 50/60Hz (3)	(230V)	4,56	
Color o baño	NEXTEL GRIS (de serie)		----	
	PINTADO BLANCO (4)	Mod: RC y RS	(BL)	0,56
		Mod: CC y CS	(BL)	1,12
	DORADO	Mod: RC y RS	(AU)	2,80
		Mod: CC y CS	(AU)	5,60
	CROMADO	Mod: RC y RS	(CHR)	2,80
		Mod: CC y CS	(CHR)	5,60
	GRAFITO	Mod: RC y RS	(GFR)	2,80
		Mod: CC y CS	(GFR)	5,60
	NIQUELADO	Mod: RC y RS	(NI)	2,80
Mod: CC y CS		(NI)	5,60	

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Sherpa	Caja de empotrar Sherpa.	1,40

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

(1) Los modelos Sherpa/D NO incluyen la caja de empotrar en sus precios.

Las letras de los modelos Sherpa/D significan:

Primera letra: **R**: Redonda, **C**: Cuadrada

Segunda letra: **C**: Con visera, **S**: Sin visera

(2) Se pueden instalar en caja de distribución universal.

(3) **FUNCIONAMIENTO**: en presencia de red se ilumina un LED blanco cálido.

(4) El acabado BLANCO, para pedidos de más de 100 unidades, no lleva incremento de precio. Otros colores consultar con fábrica.

Grado de protección: **IP42 IK07**.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

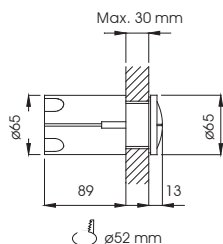
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

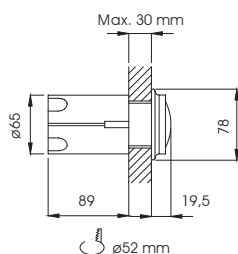
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



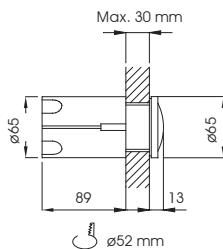
## Sherpa/C RC + KE Sherpa



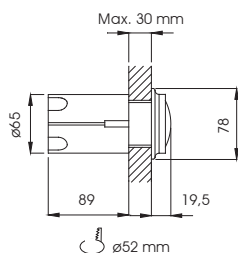
## Sherpa/C CC + KE Sherpa



## Sherpa/C RS + KE Sherpa



## Sherpa/C CS + KE Sherpa



Modelo	Alimentación	Lámpara	Señalización	€
Sherpa/C RC (1)	EQUIPOS PBS*	LED	LEDs rojos (3)	10,64
Sherpa/C RS (1)	EQUIPOS PBS*	LED	LEDs rojos (3)	10,64
Sherpa/C CC (1)(2)	EQUIPOS PBS*	LED	LEDs rojos (3)	14,37
Sherpa/C CS (1)(2)	EQUIPOS PBS*	LED	LEDs rojos (3)	14,37

\* Ver apartado equipos PBS en página 95.

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Tensión alimentación	24V c.c. (los alimenta un PBS-20 o un PBS-60)*	----	----
	12V c.c. (los alimenta un PBS-10)* (4)	(12V)	----
Color o baño	NEXTEL GRIS (de serie)	----	----
	PINTADO BLANCO (5) Mod: RC y RS	(BL)	0,56
	Mod: CC y CS	(BL)	1,12
	DORADO Mod: RC y RS	(AU)	2,80
	Mod: CC y CS	(AU)	5,60
	CROMADO Mod: RC y RS	(CHR)	2,80
	Mod: CC y CS	(CHR)	5,60
	GRAFITO Mod: RC y RS	(GFR)	2,80
	Mod: CC y CS	(GFR)	5,60
	NIQUELADO Mod: RC y RS	(NI)	2,80
	Mod: CC y CS	(NI)	5,60

\* Ver apartado equipos PBS en página 95.

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KE Sherpa	Caja de empotrar Sherpa.	1,40

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

(1) Los modelos Sherpa/C NO incluyen la caja de empotrar en sus precios.

(2) Se pueden instalar en caja de distribución universal.

(3) Si se desean otros colores de LED, consultar con fábrica.

Las letras de los modelos Sherpa/C significan:

Primera letra: **R**: Redonda, **C**: Cuadrada

Segunda letra: **C**: Con visera, **S**: Sin visera

**FUNCIONAMIENTO:** En presencia de red se iluminan dos diodos LED rojos. En ausencia de red se enciende un LED blanco cálido.

(4) Cuando la baliza se desea alimentar con el PBS-10 debe solicitarse con acabado 12V, marcado (12V).

(5) El acabado BLANCO, para pedidos de más de 100 unidades, no lleva incremento de precio. Otros colores consultar con fábrica.

Grado de protección **IP42 IK07**.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

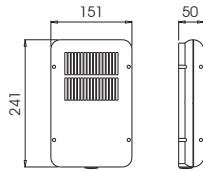
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

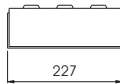
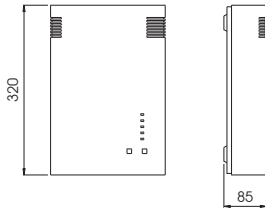
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



PBS-10



PBS-20 / PBS-60



NIVEL DE DESCUENTO C

Modelo	Tensión Alimentación	Tensión Presen. Red	Tensión Ausen. Red	Autonomía	Nº de balizas Sherpa/C que alimenta	€
PBS-10 (1)	230V c.a.	-6V c.c.	+12V c.c.	1 h	10	117,74
PBS-20	230V c.a.	-6V c.c.	+24V c.c.	1 h	20	252,28
PBS-60	230V c.a.	-6V c.c.	+24V c.c.	1 h	60	338,97

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

(1) El equipo PBS-10 solo puede alimentar balizas con acabado (12V).  
Grado de Protección: IP20 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

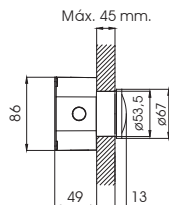
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Aras RC / Aras RS

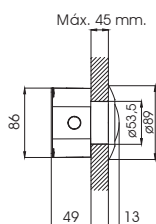


Instalación con caja de empotrar para modelos Aras RC y RS

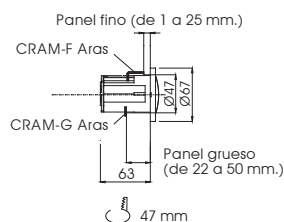


Instalación con aro exterior embellecedor para modelos Aras RC y RS

KMR Aras



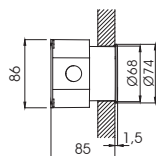
Instalación con crampones (sin caja) para modelos Aras RC y RS



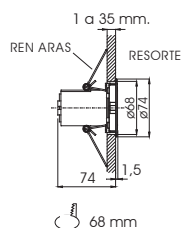
## Aras S / Aras SM personalizable



Instalación con caja de enrasar para modelos Aras S y SM



Instalación con resorte (sin caja) para modelos Aras S y SM



Modelo	NéxteI	Blanco	Cromo	Níquel	Oro	Grafito	Inox	Tensión	€
Aras/A RC	SI	SI	SI	SI	SI	-	-	230V 50 Hz	24,51
Aras/A RS	SI	SI	SI	SI	SI	-	-	230V 50 Hz	24,51
Aras/A S	-	-	SI	SI	SI	SI	SI	230V 50 Hz	33,56
Aras/A SM (1)	-	-	SI	SI	SI	SI	SI	230V 50 Hz	35,46

## Acabados ■ Accesorios

## ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Color	NéxteI	(NEXTEL)	-----
	Blanco	(BL)	-----
	Cromo	(CHR)	-----
	Níquel	(NI)	-----
	Oro	(AU)	-----
	Grafito (S, SM)	(GRF)	-----
	Inox (S, SM)	(INOX)	16,35
Difusor (modelos RC y RS)	Transparente (de serie)	-----	-----
	Opal	(OPAL)	-----
Color LED	Rojo	(R)	-----
	Blanco	(B)	1,72
	Azul	(Z)	1,72
	Verde	(V)	-----
	Ámbar	(A)	-----
Instalación modelos RC y RS	Con caja de empotrar (de serie)	-----	-----
	Sin caja, con crampones; panel fino (de 1 a 25 mm.)	(CRAM-F)	-----
	Sin caja, con crampones; panel grueso (de 22 a 50 mm.)	(CRAM-G)	-----
Instalación modelos S y SM	Con caja de enrasar (de serie).	-----	-----
	Sin caja, con resorte para panel de 1 a 35 mm.	(REN)	1,70

## ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KEN Aras	Caja de enrasar en pared o suelo, para balizas S y SM	3,73
KE Aras	Caja de empotrar en pared, para balizas RC y RS.	2,80
CRAM-F Aras	Crampones para instalar las balizas RC y RS en un panel de 1 a 25 mm. de grosor.	2,80
CRAM-G Aras	Crampones para instalar las balizas RC y RS en un panel de 22 a 50 mm. de grosor	2,80
KMR Aras	Aro exterior embellecedor (indicar color) (2)	3,09
TD-50 UB	Telemando para 50 balizas Aras (NIVEL DE DESCUENTO A)	74,02
REN Aras	Resorte para instalar las balizas S y SM en un panel de 1 a 35 mm. de grosor	5,43

## Funcionamiento, datos comunes y notas:

La baliza Aras/A dispone de dos estados de iluminación: en presencia de red (2 LEDs) y en ausencia de red (lámpara incandescente de 5 lúmenes, 1 hora de autonomía).

Todos los modelos llevan de serie el difusor opalino salvo los modelos RC y RS que llevan de serie el difusor transparente y disponen como alternativa el difusor opalino.

(1) Los modelos de balizas S y SM no admiten crampones y se instalan con caja de enrasar.

(2) El precio de la baliza personalizable es para pedidos a partir de 100 unidades. Para pedidos inferiores consultar.

(3) El accesorio KMR Aras (aro exterior embellecedor) está disponible para balizas RC y RS en todos los colores excepto grafito e inoxidable.

Las letras de los modelos Aras/A significan:

Primera letra: R: Redonda, S: Suelo

Segunda letra: C: Con visera, S: Sin visera M: Personalizable.

Grado de Protección: IP64 IK07.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

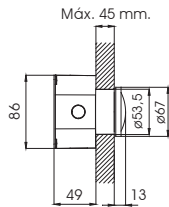




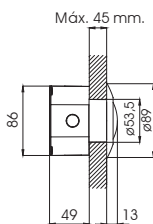
Aras RC / Aras RS



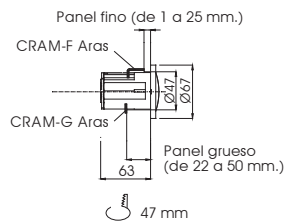
Instalación con caja de empotrar para modelos Aras RC y RS



Instalación con aro exterior embellecedor para modelos Aras RC y RS  
KMR Aras



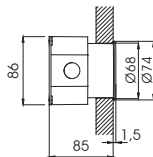
Instalación con crampones (sin caja) para modelos Aras RC y RS



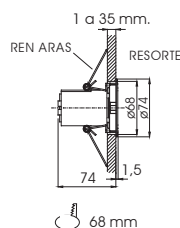
Aras S / Aras SM personalizable



Instalación con caja de enrasar para modelos Aras S y SM



Instalación con resorte (sin caja) para modelos Aras S y SM



Modelo	Néxte1	Blanco	Cromo	Níquel	Oro	Grafito	Inox	Tensión	€
Aras/P RC	SI	SI	SI	SI	SI	-	-	230V 50 Hz	25,43
Aras/P RS	SI	SI	SI	SI	SI	-	-	230V 50 Hz	25,43
Aras/P S	-	-	SI	SI	SI	SI	SI	230V 50 Hz	34,48
Aras/P SM (1) (2)	-	-	SI	SI	SI	SI	SI	230V 50 Hz	36,38

## Acabados ■ Accesorios

### ■ Acabados

Acabado de	Descripción	Marcado	Incr. €
Color	Néxte1	(NEXTEL)	-----
	Blanco	(BL)	-----
	Cromo	(CHR)	-----
	Níquel	(NI)	-----
	Oro	(AU)	-----
	Grafito (S, SM)	(GRF)	-----
	Inox (S, SM)	(INOX)	16,35
Difusor (modelos RC y RS)	Transparente (de serie)	-----	-----
	Opal	(OPAL)	-----
Color LED	Rojo	(R)	-----
	Blanco	(B)	1,72
	Azul	(Z)	1,72
	Verde	(V)	-----
	Ámbar	(A)	-----
Instalación modelos RC y RS	Con caja de empotrar (de serie)	-----	-----
	Sin caja, con crampones; panel fino (de 1 a 25 mm.)	(CRAM-F)	-----
	Sin caja, con crampones; panel grueso (de 22 a 50 mm.)	(CRAM-G)	-----
Instalación modelos S y SM	Con caja de enrasar (de serie).	-----	-----
	Sin caja, con resorte para panel de 1 a 35 mm.	(REN)	1,70

### ■ Accesorios

Referencia	Descripción	€
KEN Aras	Caja de enrasar en pared o suelo, para balizas S y SM	3,73
KE Aras	Caja de empotrar en pared, para balizas RC y RS.	2,80
CRAM-F Aras	Crampones para instalar las balizas RC y RS en un panel de 1 a 25 mm. de grosor.	2,80
CRAM-G Aras	Crampones para instalar las balizas RC y RS en un panel de 22 a 50 mm. de grosor	2,80
KMR Aras	Aro exterior embellecedor (indicar color) (2)	3,09
TD-50 UB	Telemando para 50 balizas Aras (NIVEL DE DESCUENTO A)	74,02
REN Aras	Resorte para instalar las balizas S y SM en un panel de 1 a 35 mm. de grosor	5,43

### Funcionamiento, datos comunes y notas:

La baliza Aras/P dispone de dos estados de iluminación: Tanto en presencia como en ausencia de red se iluminan 2 LEDs (En ausencia de red dispone de una autonomía superior a 5 horas).

Todos los modelos llevan de serie el difusor opalino salvo los modelos RC y RS que llevan de serie el difusor transparente y disponen como alternativa el difusor opalino.

(1) Los modelos de balizas S y SM no admiten crampones y se instalan con caja de enrasar.

(2) El precio de la baliza personalizable es para pedidos a partir de 100 unidades. Para pedidos inferiores consultar.

(3) El accesorio KMR Aras (aro exterior embellecedor) está disponible para balizas RC y RS en todos los colores excepto grafito e inoxidable.

Las letras de los modelos Aras/P significan:

Primera letra: R: Redonda, S: Suelo

Segunda letra: C: Con visera, S: Sin visera M: Personalizable.

Grado de Protección: IP64 IK07.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

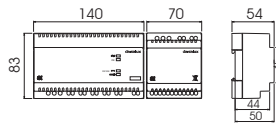
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

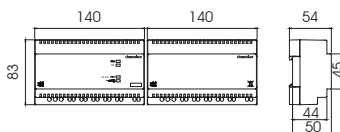
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



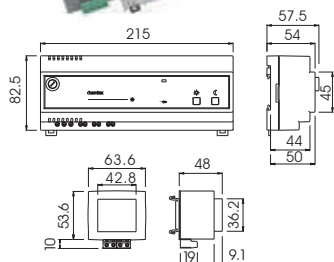
PBL-24-02



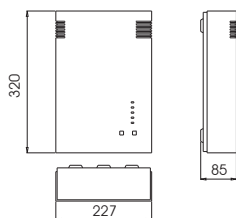
PBL-24-06



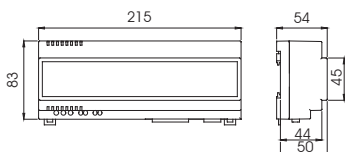
PBL-25



PBL-80



PBL-12



Referencia	Descripción	€
PBL-24-02	Equipo de alimentación con baterías, con salida permanente a 24V, 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía con su máximo consumo de salida. Dispone de protección contra sobrecorriente y por cortocircuito en la salida, con rearme automático.	97,67
PBL-24-06	Equipo de alimentación con baterías, con salida permanente a 24V, 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía con su máximo consumo de salida. Dispone de protección contra sobrecorriente y por cortocircuito en la salida, con rearme automático.	163,13
PBL-25	Equipo de alimentación con baterías, con salida permanente a 24V, 0,38 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía.	121,86
PBL-80	Equipo de alimentación con baterías, con salida permanente a 24V, 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	294,66
PBL-80 (Ni-Mh)	Equipo de alimentación con baterías, con salida permanente a 24V, 1,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía. Dispone de 2 niveles de potencia, uno de ellos ajustable, en presencia de red. Funcionamiento en modo Autotest.	343,51
PBL-24-02 TCA	Equipo de alimentación con baterías, con salida permanente a 24V, 0,2 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía con su máximo consumo de salida. Dispone de protección contra sobrecorriente y por cortocircuito en la salida, con rearme automático. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest. Permite el control del accesorio DIR-1 a través del Sistema Centralizado DaisaTest.	113,97
PBL-24-06 TCA	Equipo de alimentación con baterías, con salida permanente a 24V, 0,6 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía con su máximo consumo de salida. Dispone de protección contra sobrecorriente y por cortocircuito en la salida, con rearme automático. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest. Permite el control del accesorio DIR-1 a través del Sistema Centralizado DaisaTest.	179,43
PBL-12-04	Equipo de alimentación con baterías, con salida permanente a 12V, 0,42 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía con su máximo consumo de salida. Dispone de protección por cortocircuito en la salida, con rearme automático.	77,85
PBL-12-06	Equipo de alimentación con baterías, con salida permanente a 12V, 0,66 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía con su máximo consumo de salida. Dispone de protección por cortocircuito en la salida, con rearme automático.	90,24
PBL-12-03 TCA	Equipo de alimentación con baterías, con salida permanente a 12V, 0,36 A. Incorpora batería de Ni-Cd. Proporciona 1 hora de autonomía con su máximo consumo de salida. Dispone de protección por cortocircuito en la salida, con rearme automático. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	93,38
PBL-12-06 TCA	Equipo de alimentación con baterías, con salida permanente a 12V, 0,66 A. Incorpora batería de Ni-Mh. Proporciona 1 hora de autonomía con su máximo consumo de salida. Dispone de protección por cortocircuito en la salida, con rearme automático. Incorpora microprocesador para funcionamiento con Sistema Centralizado DaisaTest.	105,77

**Cantidades máximas de balizas a 24V: Alzir, Lecu, Aqua, Lyra, Leda y Clavo alimentadas por los diferentes equipos centralizados; para 1 h de autonomía.**

Modelo	Alzir Lecu	Alzir (HB) Lecu (HB)	Alzir LX Lecu LX	Aqua	Lyra	Leda Leda-ES	Clavo Clavo MD
PBL-24-02	20	10	5	10	20	20	20
PBL-24-06	70	30	16	35	70	70	70
PBL-25	50	20	12	25	50	50	50
PBL-80	130	55	-----	65	130	130	130
PBL-80 (Ni-Mh)	130	55	-----	65	130	130	130
PBL-24-02 TCA	20	10	5	10	20	20	20
PBL-24-06 TCA	70	30	16	35	70	70	70

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Los modelos equipados con baterías de tecnología Ni-Mh, incorporan un sistema microprocesado de carga por impulsos que permite una importante reducción del consumo energético.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

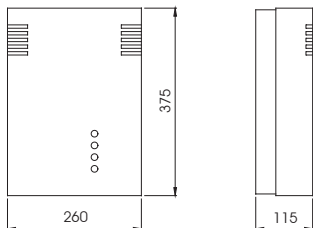
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

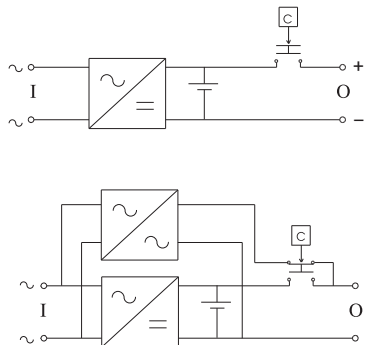
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



DNH



Modelo	Autonomía	Batería Ni-Cd	Salida			€
			Potencia	Tensión presen. red	Tensión ausencia de red	
<b>Sólo en emergencia</b>						
DNH-50E	> 1 h	12V 7Ah	50 W	-----	12V c.c.	342,55
DNH-100E	> 1 h	2X12V 7Ah	2X50 W	-----	12V c.c.	535,24
<b>Alumbrado normal y de emergencia</b>						
DNH-50EP	> 1 h	12V 7Ah	50 W	12V c.a.	12V c.c.	370,85
DNH-100EP	> 1 h	2X12V 7Ah	2X50 W	12V c.a.	12V c.c.	564,21



*Funcionamiento, datos comunes y notas:*  
 Grado de protección: IP20 IK04.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



DINN

NIVEL DE DESCUENTO C

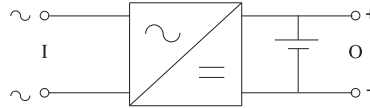
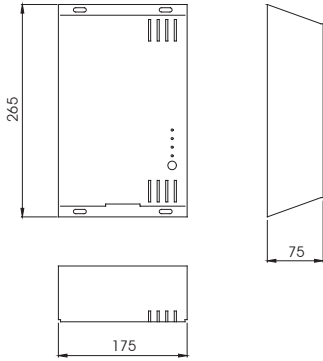


Modelo	Autonomía	Batería Ni-Cd	Potencia máxima permanente	Potencia punta de consumo	Salida			€
					Tensión presencia de red	Tensión ausencia de red	Tensión rizado máxima	

(Aplicación en Centros de Transformación)

Permanentes:

DINN 24	> 1 h 30 min.	24V 1,5 Ah	15 W	72 W	24V c.c.	24V c.c.	1%	210,40
DINN 48	> 3 h	48V 1,5 Ah	15 W	144 W	48V c.c.	48V c.c.	1%	250,66



Funcionamiento, datos comunes y notas:

Grado de protección: IP20 IK04.

www.daisalux.com | 100

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



DEN

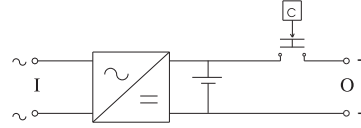
NIVEL DE DESCUENTO C



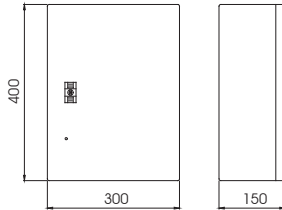
Modelo	Autonomía	Batería Ni-Cd	Salida				€
			Tensión presencia red	Tensión ausencia de red	Potencia máxima	Intensidad máxima	

**Sólo en emergencia: (1)**

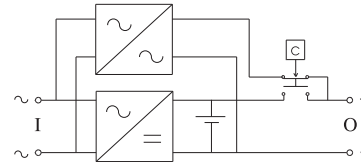
DENS 12 / 43	> 1 h	12V 4 Ah	-	12V c.c.	43 W	3,6 A	385,82
DENS 12 / 75	> 1 h	12V 7 Ah	-	12V c.c.	75 W	6,3 A	471,41
DENS 24 / 86	> 1 h	24V 4 Ah	-	24V c.c.	86 W	3,6 A	475,50
DENS 24 / 151	> 1 h	24V 7 Ah	-	24V c.c.	151 W	6,3 A	677,24
DENS 48 / 172	> 1 h	48V 4 Ah	-	48V c.c.	172 W	3,6 A	795,44
DENS 48 / 302	> 1 h	48V 7 Ah	-	48V c.c.	302 W	6,3 A	1166,17
DENS 110 / 396	> 1 h	110V 4 Ah	-	110V c.c.	396 W	3,6 A	1640,45
DENS 110 / 693	> 1 h	110V 7 Ah	-	110V c.c.	693 W	6,3 A	2402,60



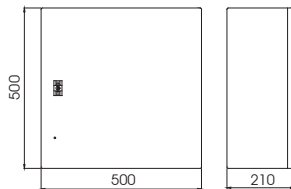
## Equipos a 12V y 24V

**Alumbrado normal y de emergencia: (2)**

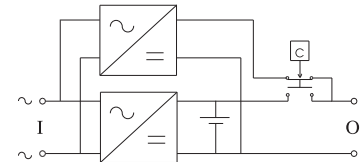
DENA 12 / 43	> 1 h	12V 4 Ah	12V c.a.	12V c.c.	43 W	3,6 A	408,25
DENA 12 / 75	> 1 h	12V 7 Ah	12V c.a.	12V c.c.	75 W	6,3 A	493,84
DENA 24 / 86	> 1 h	24V 4 Ah	24V c.a.	24V c.c.	86 W	3,6 A	509,46
DENA 24 / 151	> 1 h	24V 7 Ah	24V c.a.	24V c.c.	151 W	6,3 A	732,70
DENA 48 / 172	> 1 h	48V 4 Ah	48V c.a.	48V c.c.	172 W	3,6 A	817,59
DENA 48 / 302	> 1 h	48V 7 Ah	48V c.a.	48V c.c.	302 W	6,3 A	1150,15
DENA 110 / 396	> 1 h	110V 4 Ah	110V c.a.	110V c.c.	396 W	3,6 A	1662,87
DENA 110 / 693	> 1 h	110V 7 Ah	110V c.a.	110V c.c.	693 W	6,3 A	2425,01



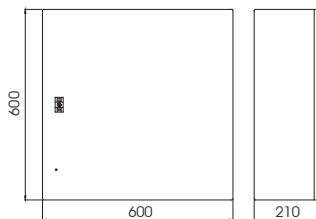
## Equipos a 48V

**Alumbrado normal y de emergencia: (3)**

DENC 12 / 43	> 1 h	12V 4 Ah	12V c.c.	12V c.c.	43 W	3,6 A	422,51
DENC 12 / 75	> 1 h	12V 7 Ah	12V c.c.	12V c.c.	75 W	6,3 A	568,31
DENC 24 / 86	> 1 h	24V 4 Ah	24V c.c.	24V c.c.	86 W	3,6 A	524,40
DENC 24 / 151	> 1 h	24V 7 Ah	24V c.c.	24V c.c.	151 W	6,3 A	736,34
DENC 48 / 172	> 1 h	48V 4 Ah	48V c.c.	48V c.c.	172 W	3,6 A	831,44
DENC 48 / 302	> 1 h	48V 7 Ah	48V c.c.	48V c.c.	302 W	6,3 A	1293,65
DENC 110 / 396	> 1 h	110V 4 Ah	110V c.c.	110V c.c.	396 W	3,6 A	1677,13
DENC 110 / 693	> 1 h	110V 7 Ah	110V c.c.	110V c.c.	693 W	6,3 A	2439,96



## Equipos a 110V

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

(1) Equipos DENS: Sólo en Emergencia (Ausencia Red)

(2) Equipos DENA: Alumbrado Normal (Presencia Red c.a.) y de Emergencia (Ausencia Red c.c.)

(3) Equipos DENC: Alumbrado Normal (Presencia Red c.c.) y de Emergencia (Ausencia Red c.c.)

La gama de equipos en función de la tensión de salida y la capacidad de la batería es ilimitada.

Grado de protección Equipos de 12V y 24V: IP55.

Grado de protección Equipos de 48V y 110V: IP21.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

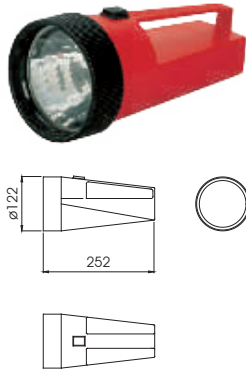
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





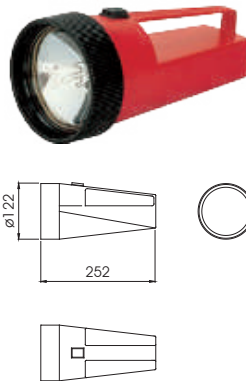
Linterna largo alcance

JET



Modelo	Potencia	Autonomía	€
<b>Sin cargador (1)</b>			
L-24NC	3 W	3 h	42,93
L-24LC	2,4 W	4 h	42,93
L-26NC	3 W	5 h	59,54
L-26LC	2,4 W	7 h	59,54
L-34NC	3,6 W	4 h	49,85
JET (2)	8 W	3 h	72,71
<b>Con cargador integrado (230V)</b>			
L-24N	3 W	3 h	49,15
L-24L	2,4 W	4 h	49,15
L-26N	3 W	5 h	65,78
L-26L	2,4 W	7 h	65,78
JET BANDOLERA (3)	8 W	5 h	194,54

Linterna haz abierto

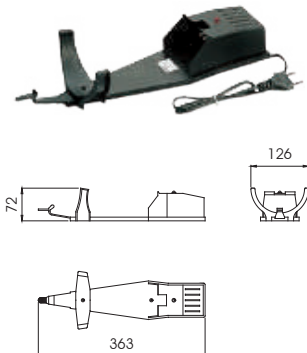


■ Accesorios

Acabado de	Descripción	€
Cargadores murales:		
C-24	Para conectar a 230V c.a. Bajo pedido 12V c.c.*	13,06
C-26	Para conectar a 230V c.a. Bajo pedido 12V c.c.*	13,06
C-34	Para conectar a 230V c.a. Bajo pedido 12V c.c.*	13,06
C-JET	Para conectar a 230V c.a. Bajo pedido 12V c.c.*	13,06

\* (Otras tensiones consultar)

Cargador mural



Linterna bandolera largo alcance

JET BANDOLERA



Funcionamiento, datos comunes y notas:

- (1) Las linternas sin cargador necesitan obligatoriamente su cargador mural correspondiente.
- (2) Lámpara PAR 36 Halógena de haz concentrado y largo alcance, con una intensidad máxima de 25.000 cd.
- (3) El modelo JET BANDOLERA se suministra con cargador alimentado a 230V c.a. y conexión para carga a 12V c.c.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

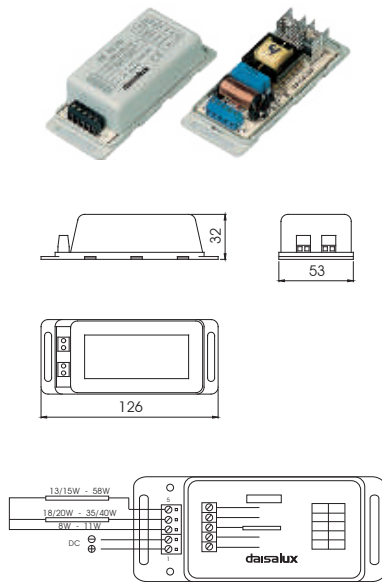
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Balasto electrónico

## NIVEL DE DESCUENTO C



Modelo	Características				NIVEL DE DESCUENTO C	
	Tubos de...	Consumo	Lúmenes aprox.	Alimentación	€	
BE 3612	13 / 15 W	0,70 A	492	12V c.c.	22,86	
	18 / 20 W	1,10 A	871			
	36 / 40 W	1,82 A	1.788			
BE 3624	13 / 15 W	0,37 A	520	24V c.c.	22,86	
	18 / 20 W	0,62 A	982			
	36 / 40 W	0,98 A	1.926			
BE 3648	13 / 15 W	0,24 A	675	48V c.c.	22,86	
	18 / 20 W	0,39 A	1.235			
	36 / 40 W	0,67 A	2.633			
BE 36110	13 / 15 W	0,10 A	645	110V c.c.	26,12	
	18 / 20 W	0,16 A	1.161			
	36 / 40 W	0,27 A	2.432			
BE 812	8 W	0,70 A	434	12V c.c.	22,86	
	11 W	1 A	864			
	-	-	-			
BE 824	8 W	0,50 A	620	24V c.c.	22,86	
	11 W	0,65 A	1.123			
	-	-	-			
BE 848	8 W	0,22 A	545	48V c.c.	22,86	
	11 W	0,29 A	1.002			
	-	-	-			
BE 8110	8 W	0,10 A	568	110V c.c.	26,12	
	11 W	0,12 A	950			
	-	-	-			

**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

Las lámparas compactas con cebador incorporado NO pueden ser conectadas a ninguno de estos balastos.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

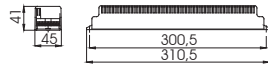
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



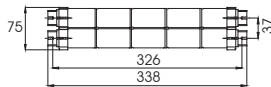
**BEC 124, 124i**



Cargador/Convertidor BEC 124, 124i



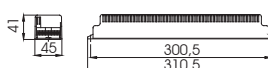
Batería BEC 124, 124i



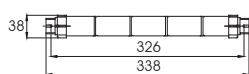
**BEC 64, 64i**



Cargador/Convertidor BEC 64, 64i



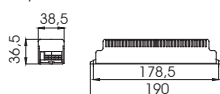
Batería BEC 64, 64i



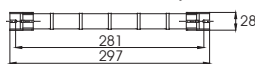
**BEC 715, 715i**



Cargador/Convertidor BEC 715, 715i



Batería BEC 715, 715i



Modelo	Lámpara	Batería	Funcionamiento (1)(2)	€
<b>CONVERTIDOR PARA LÁMPARAS FLUORESCENTES Y PL (CARGADOR/CONVERTIDOR + BATERÍA)</b>				
BEC 124	Ver tabla	Ni-Cd	Telemandable (3)	140,60
BEC 64	"	Ni-Cd	Telemandable (3)	88,30
BEC 715	"	Ni-Cd	Telemandable (3)	58,87
BEC 124i	"	Ni-Cd	Inhibición mediante interruptor (3)	140,60
BEC 64i	"	Ni-Cd	Inhibición mediante interruptor (3)	88,30
BEC 715i	"	Ni-Cd	Inhibición mediante interruptor (3)	58,87

Lámpara fluorescente	Autonomía - Rendimiento (4)	Modelo
----------------------	-----------------------------	--------

**AUTONOMÍAS Y RENDIMIENTOS SEGÚN LAS DIFERENTES LÁMPARAS**

T5 - 16 mm. (G5)	Autonomía - Rendimiento (4)				Modelo
	Aut. > 1 h	Aut. > 1,5 h	Aut. > 2 h	Aut. > 3 h	
80 W	1 h - 33%	----	----	----	BEC 124 BEC 64 BEC 715
54 W	1 h - 65%	1,5 h - 37%	----	----	BEC 124 BEC 64 BEC 715
49 W	1 h - 52%	----	----	----	BEC 124 BEC 64 BEC 715
39 W	1 h - 80%	----	2 h - 44%	----	BEC 124 BEC 64
35 W	1 h - 41%	----	2 h - 24%	----	BEC 715 BEC 124 BEC 64
28 W	----	1,5 h - 68%	----	----	BEC 124 BEC 64 BEC 715
24 W	----	1,5 h - 73%	----	----	BEC 124 BEC 64 BEC 715
21 W	----	1,5 h - 91%	2,5 h - 60%	----	BEC 124 BEC 64
14 W	1 h - 29%	1,5 h - 45%	2,5 h - 28%	----	BEC 64 BEC 715 BEC 124
8 W	1 h - 73%	----	2 h - 75%	----	BEC 124 BEC 64
6 W	1 h - 40%	----	2 h - 39%	----	BEC 64 BEC 715 BEC 124
4 W	----	1,5 h - 72%	2,5 h - 96%	3 h - 47%	BEC 64 BEC 715 BEC 124
	1 h - 61%	----	----	----	BEC 715 BEC 124
	1 h - 79%	2 h - 98%	----	4 h - 62%	BEC 64 BEC 124
	----	1,5 h - 63%	----	5 h - 67%	BEC 64 BEC 715 BEC 124
	----	1,5 h - 86%	2 h - 70%	----	BEC 124 BEC 64
	----	----	2 h - 96%	3 h - 77%	BEC 64 BEC 715

T8/T12 - 26 mm. (G13)	Autonomía - Rendimiento (4)				Modelo
	Aut. > 1 h	Aut. > 1,5 h	Aut. > 2 h	Aut. > 3 h	
58 W	1 h - 49%	----	2 h - 29%	----	BEC 124 BEC 64
36 W	1 h - 28%	----	2 h - 14%	----	BEC 64 BEC 715
18 W	1 h - 15%	----	----	----	BEC 715 BEC 124
2x18 W	1 h - 74%	----	2 h - 47%	----	BEC 124 BEC 64
	1 h - 38%	----	2,5 h - 20%	----	BEC 64 BEC 715
	1 h - 21%	----	----	----	BEC 715 BEC 124
	----	----	2 h - 92%	3,5 h - 57%	BEC 124 BEC 64
	1 h - 39%	1,5 h - 30%	2 h - 48%	3,5 h - 29%	BEC 64 BEC 715
	1 h - 78%	----	2 h - 45%	----	BEC 124 BEC 64
	1 h - 40%	----	2 h - 22%	----	BEC 64 BEC 715
	1 h - 23%	----	----	----	BEC 124 BEC 64

PL-2 (267-2611) (5)	Autonomía - Rendimiento (4)				Modelo
	Aut. > 1 h	Aut. > 1,5 h	Aut. > 2 h	Aut. > 3 h	
80 W	----	1,5 h - 30%	----	----	BEC 124 BEC 64
55 W	1 h - 57%	----	2 h - 33%	----	BEC 715 BEC 124 BEC 64
40 W	1 h - 84%	1,5 h - 50%	----	----	BEC 124 BEC 64
36 W	1 h - 42%	1,5 h - 25%	----	----	BEC 64 BEC 715 BEC 124
24 W	----	1 h - 74%	2,5 h - 41%	----	BEC 124 BEC 64
18 W	1 h - 38%	----	2,5 h - 21%	----	BEC 64 BEC 715
11 W	1 h - 22%	----	----	----	BEC 715 BEC 124
9 W	----	1,5 h - 90%	----	3 h - 55%	BEC 124 BEC 64
7 W	1 h - 36%	1,5 h - 47%	----	3 h - 27%	BEC 64 BEC 715
5 W	----	----	2,5 h - 81%	4,5 h - 49%	BEC 124 BEC 64
	1 h - 37%	1,5 h - 28%	2 h - 45%	4 h - 27%	BEC 64 BEC 715
	----	----	----	3,5 h - 99%	BEC 124 BEC 64
	1 h - 75%	1,5 h - 56%	----	3 h - 56%	BEC 64 BEC 715
	----	----	2 h - 87%	5 h - 87%	BEC 124 BEC 64
	1 h - 74%	1,5 h - 59%	----	4 h - 54%	BEC 64 BEC 715
	----	----	----	6 h - 93%	BEC 124 BEC 64
	----	1,5 h - 72%	2,5 h - 92%	4,5 h - 58%	BEC 64 BEC 715
	----	----	2 h - 56%	----	BEC 124 BEC 64
	----	----	----	5,5 h - 69%	BEC 124 BEC 64
	----	----	2 h - 80%	----	BEC 715

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

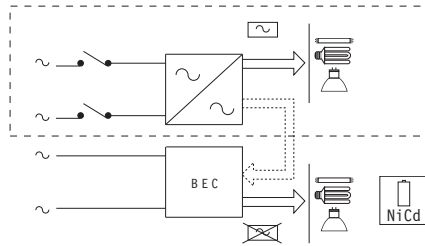
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Lámpara fluorescente	Autonomía - Rendimiento (4)	Modelo
----------------------	-----------------------------	--------

**AUTONOMÍAS Y RENDIMIENTOS SEGÚN LAS DIFERENTES LÁMPARAS**

PL-4 (2G10-G24q) (5)		Aut. > 1 h	Aut. > 1,5 h	Aut. > 2 h	Aut. > 3 h	
36 W		----	1,5 h - 69%	2,5 h - 40%	----	BEC 124
		----	1,5 h - 35%	2,5 h - 20%	----	BEC 64
	1 h - 22%	----	1,5 h - 29%	----	----	BEC 715
26 W		1 h - 99%	----	2,5 h - 59%	----	BEC 124
		1 h - 50%	----	2,5 h - 30%	----	BEC 64
	1 h - 29%	----	----	----	----	BEC 715
24 W		----	----	2 h - 78%	3,5 h - 46%	BEC 124
		1 h - 31%	1,5 h - 25%	2 h - 39%	3,5 h - 23%	BEC 64
	----	----	----	----	----	BEC 715
18 W		----	1,5 h - 59%	----	3 h - 72%	BEC 124
		1 h - 38%	----	----	3 h - 36%	BEC 64
	----	----	----	----	----	BEC 715
13 W		----	1,5 h - 76%	----	3 h - 90%	BEC 124
		1 h - 50%	----	----	3 h - 45%	BEC 64
	----	----	----	----	----	BEC 715
10 W		----	----	----	4,5 h - 81%	BEC 124
		1 h - 61%	1,5 h - 50%	----	3 h - 61%	BEC 64
	----	----	----	----	----	BEC 715
PL-6 (GX24q) (5)						
32 W		----	1,5 h - 76%	2 h - 50%	----	BEC 124
		----	1,5 h - 38%	2 h - 25%	----	BEC 64
	----	----	----	----	----	BEC 715
26 W		----	1,5 h - 87%	----	3 h - 47%	BEC 124
		1 h - 28%	1,5 h - 41%	2,5 h - 29%	----	BEC 64
	----	----	----	----	----	BEC 715
18 W		----	1,5 h - 54%	----	3,5 h - 63%	BEC 124
		1 h - 36%	----	----	3,5 h - 31%	BEC 64
	----	----	----	----	----	BEC 715
13 W		----	1,5 h - 76%	----	3,5 h - 86%	BEC 124
		1 h - 49%	----	----	3,5 h - 43%	BEC 64
	----	----	----	----	----	BEC 715



**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

- (1) Cada Kit dispone de dos niveles de potencia (nivel alto y nivel bajo).
- (2) Telemandable significa que con un telemando se puede apagar y encender en ausencia de red.  
Inhibición mediante interruptor significa que:  
Con el interruptor abierto no se encenderá la emergencia en caso de fallo de red.  
Con el interruptor cerrado se encenderá la emergencia en caso de fallo de red.
- (3) Cuando se desee emplear con reactancia electrónica, dicha reactancia debe disponer de sistema de rearme automático ante cambio de tubo.
- (4) El Rendimiento indica el % de potencia con el que va a estar alimentada la lámpara en estado de emergencia respecto a su potencia nominal.
- (5) Las lámparas compactas con cebador incorporado NO pueden ser conectadas a este KIT.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

**Código Seguro de Validación** 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

**Url de validación** <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

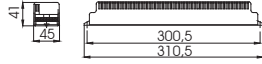
**Metadatos** Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



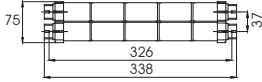
BEC 124H, 124Hi



Cargador/Convertidor BEC 124H, 124Hi



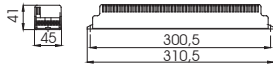
Batería BEC 124H, 124Hi



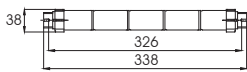
BEC 64H, 64Hi



Cargador/Convertidor BEC 64H, 64Hi

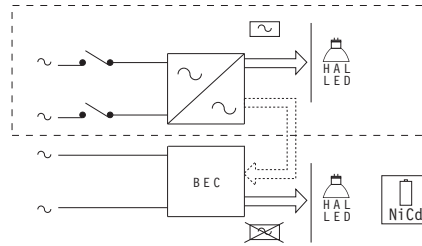


Batería BEC 64H, 64Hi



Modelo	Lámpara	Batería	Funcionamiento (1)	€
<b>CONVERTIDOR PARA LÁMPARAS HALÓGENAS/LED (CARGADOR/CONVERTIDOR + BATERÍA)</b>				
BEC 124H	12V	Ni-Cd Est.	Telemandable	140,60
BEC 64H	6V	Ni-Cd Est.	Telemandable	88,30
BEC 124Hi	12V	Ni-Cd Est.	Inhibición mediante interruptor	140,60
BEC 64Hi	6V	Ni-Cd Est.	Inhibición mediante interruptor	88,30

Lámpara	1 h	2 h	3 h	Modelo
12V	≤ 35W	≤ 17W	≤ 13W	BEC 124
6V	≤ 17W	≤ 8W	≤ 6W	BEC 64



**Funcionamiento, datos comunes y notas:**

(1) Telemandable significa que con un telemando se puede apagar y encender en ausencia de red.

Inhibición mediante interruptor significa que:

Con el interruptor abierto no se encenderá la emergencia en caso de fallo de red.

Con el interruptor cerrado se encenderá la emergencia en caso de fallo de red.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

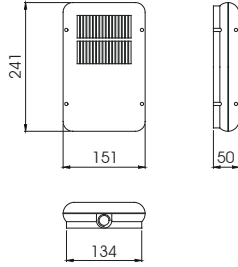
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



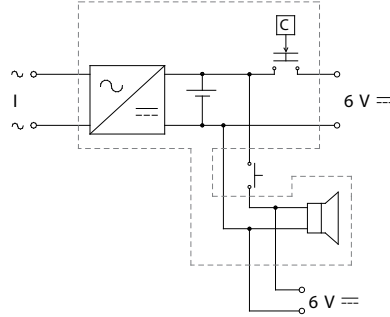


T13-S / T13-SP

NIVEL DE DESCUENTO C

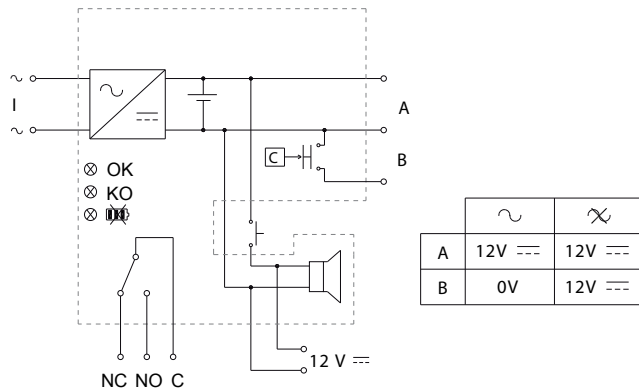


Modelo	Autonomía	Batería	Salida			€
			Tensión utilización	Funcionamiento presencia de red	Funcionamiento ausencia de red	
T13-S	1 h	Ni-Cd	6V c.c.	Sólo alarma a voluntad (accionando un pulsador)	6V c.c./6W Alarma automática o a voluntad (accionando un pulsador)	50,46



NIVEL DE DESCUENTO C

Modelo	Autonomía	Batería	Salida			€
			Tensión utilización	Funcionamiento presencia de red	Funcionamiento ausencia de red	
T13-SP	1 h	Ni-Mh	12V c.c.	12V c.c./4,8W Alarma a voluntad (accionando un pulsador)	12V c.c./7,2W Alarma automática o a voluntad (accionando un pulsador)	86,68



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

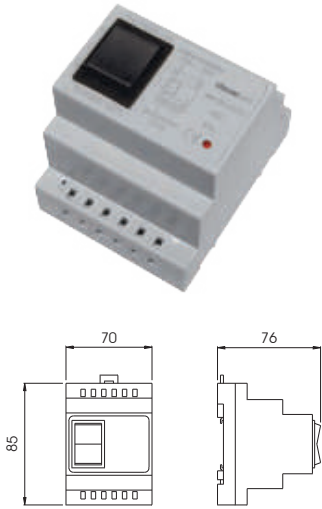
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



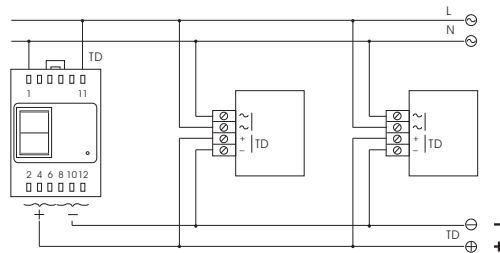
Telemandos



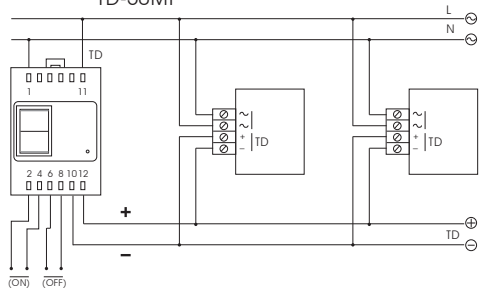
NIVEL DE DESCUENTO A

Modelo	Funcionamiento	Número Aparatos	€
TD-50	Puesta en reposo y reencendido.	50	68,49
TD-100	Puesta en reposo y reencendido.	100	122,33
TD-50 T	Puesta en reposo Automático a los 5 minutos. Puesta en reposo y reencendido. A la función base de comando añade una orden de apagado temporizada a partir del fallo de RED. Esta temporización puede ser anulada simplemente pulsando la orden ENCENDIDO (ON).	50	74,91
TD-50 MP	Funcionamiento controlable a distancia. Puesta en reposo y reencendido. Ofrece la posibilidad de ser comandado por accionamientos externos a distancia libres de potencial. Al cerrar el contacto envía la orden correspondiente de encendido o apagado.	50	90,52
TD-50 S	Alarma acústica y visual durante 30 segundos después del fallo de red. Puesta en reposo y reencendido. A la función base de comando añade una alarma acústica y visual, durante aproximadamente los 30 segundos siguientes al fallo de RED.	50	88,17

TD-50, TD-100, TD-50 S, TD-50 T



TD-50MP



Dispositivos destinados a comandar aparatos autónomos de emergencia y equipos en ausencia de red.

- Pulsando ENCENDIDO (ON) manda una señal a los aparatos comandados para que provoquen el paso al modo emergencia.
- Pulsando APAGADO (OFF) manda una señal a los aparatos comandados para que pasen al estado de reposo.

Funcionamiento, datos comunes y notas:

Grado de protección: IP20 IK04.

## Especiales

NIVEL DE DESCUENTO A

Modelo	Autonomía	Tensión alimentación	Lúmenes	Lámpara emerg.	€
Nova CR48 (1) (2)	1 h	48V c.c.	230	FL. 8 W	182,02
Nova F8CR (1)	1 h	230V c.a.	300	FL. 8 W	163,28

Funcionamiento, datos comunes y notas:

(1) Ilumina al detectar movimiento a partir de un nivel de oscuridad.

Incluye caja IP66 IK08 y detector de infrarrojos (IP44), con controles de regulación del periodo de iluminación y del umbral de luz.

(2) El Nova CR48, puede llevar un accesorio KPI (Cubierta de protección para intemperie).

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



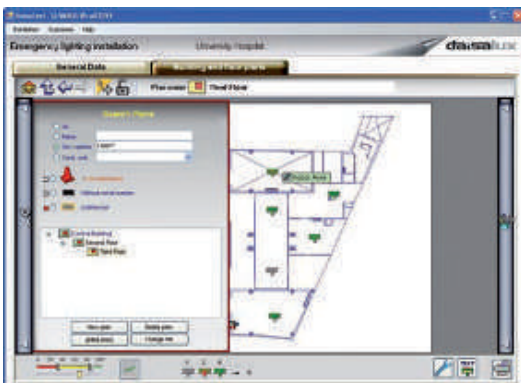


## Funciones del Sistema DaisaTest

El Sistema DaisaTest es un tipo de Instalación de Iluminación de Emergencia capaz de monitorizar el estado de cada luminaria en un ordenador de control y optimizar su mantenimiento. Para ello, el Sistema DaisaTest comprueba que todas las luminarias funcionan correctamente, mostrando el resultado de los test realizados mediante sus pilotos de señalización en la pantalla del ordenador de una forma gráfica o por medio de los Informes de Estado de la instalación de emergencia.

### Principales funciones:

- Cada luminaria dispone de su ficha técnica con información relativa al nivel de carga de su batería, referencia de repuestos, registro de autonomía...
- Se puede establecer un Índice de Seguridad en un determinado plano o en una zona que reflejará el grado de seguridad en el conjunto de la instalación de iluminación de emergencia.
- En todo momento DaisaTest chequea que las luminarias reciben alimentación de red, la comunicación entre las luminarias y el ordenador de control y que las baterías de cada luminaria recibe carga y no está cortocircuitada.
- Realiza un test funcional cada 30 días, periodo configurable de 3 a 30 días, que verifica el proceso de encendido de la lámpara de emergencia.
- Realiza un test de autonomía a cada luminaria cada 3 meses, periodo configurable de 3 a 12 meses, o tras el cambio de batería por fallo de autonomía.



DaisaTest facilita el mantenimiento de la instalación precisando sobre cuándo, dónde y cómo debe actuar el personal de mantenimiento, permitiendo definir los avisos automáticos que el usuario desee recibir por correo electrónico cuando se produce alguna situación que requiere una actuación de mantenimiento.

De cada plano que requiera mantenimiento, DaisaTest informará con una **Propuesta de Mantenimiento**, teniendo como objetivo optimizar los costes de mantenimiento de la instalación de iluminación de emergencia y facilitar el registro de las tareas de mantenimiento efectuadas.

### Prestaciones añadidas

Desde el puesto de control se pueden definir Niveles de Aviso específicos para cada zona y sólo una luminaria efectuará el test de autonomía dentro de una misma área, quedando el resto de luminarias del área disponibles ante un posible corte de red.

Permite la búsqueda de planos o luminarias y, gracias al sistema gráfico de navegación entre los planos, facilita la identificación del estado de cada plano y el acceso inmediato.

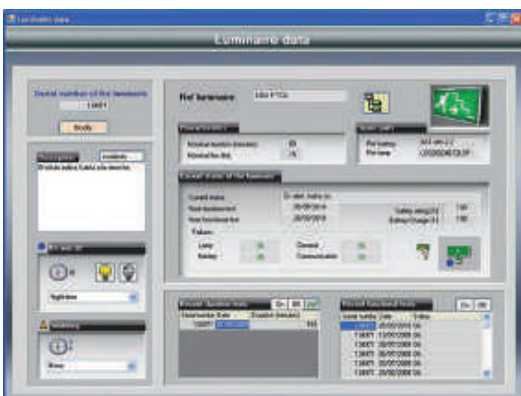
Es posible encender y apagar las luminarias permanentes y los balizamientos en presencia de red y establecer horarios de encendido para un ahorro energético en ausencia de público.

Permite realizar Test Funcional o programar un Test de Autonomía a cualquier luminaria en el momento que se desee.

Gestiona la desinstalación o instalación de nuevas luminarias y la ampliación o cambio de las estancias del edificio.

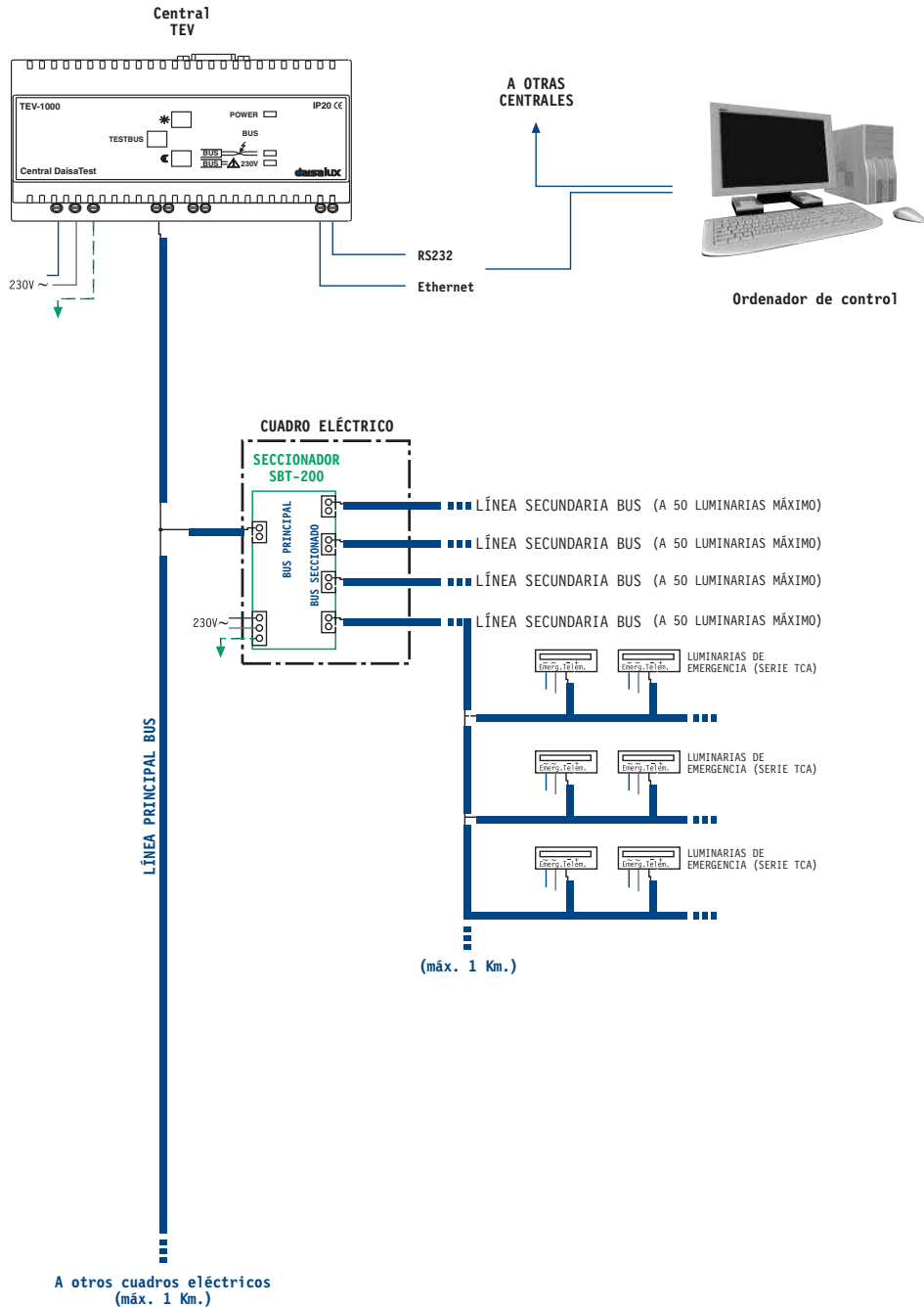
Realiza las funciones de un telemando convencional (poner en reposo o reencender las luminarias de emergencia en caso de fallo de red) y permite programar horarios de neutralización en zonas no abiertas al público en las que no se desea que la iluminación de emergencia actúe.

Posibilita el encendido y apagado voluntario de todas las luminarias de emergencia con el propósito de facilitar una posible evacuación de emergencia. Esta orden se puede lanzar desde una central de incendios.



## Elementos de un Sistema DaisaTest y su cableado

### Esquema eléctrico DAISATEST / TEV-1000, TEV-500, TEV-200



**Nota:** El esquema de conexión asociado a la Central TEV-200 no requiere seccionadores; la línea principal del BUS puede ir directamente conectada a las luminarias de emergencia.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Elementos básicos del Sistema DaisaTest

Las luminarias de emergencia Serie TCA son capaces de comunicarse con una Central TEV y de realizar test funcionales y de autonomía. Esta Serie TCA se hace extensiva a todos los modelos de equipos y luminarias de emergencia de Daisalux.

Cada luminaria de emergencia TCA detecta y comunica el estado de la misma mediante sus pilotos de señalización LED. De esta forma se puede reconocer visualmente el fallo o la situación y proceder a su reparación.

**Central TEV-1000, TEV-500, TEV-200**, son el centro de comunicación del Sistema DaisaTest entre las luminarias y el ordenador de control.

A través del cable de Bus y de las salidas RS232 y Ethernet, se comunican con las luminarias lanzando test funcionales y de autonomía y guarda los resultados que serán transmitidos de la Central TEV al ordenador de control.

El Sistema DaisaTest admite dos configuraciones, **Via Software** o **Via Web**, con los que obtendremos una visualización gráfica y control de la instalación de iluminación de emergencia.

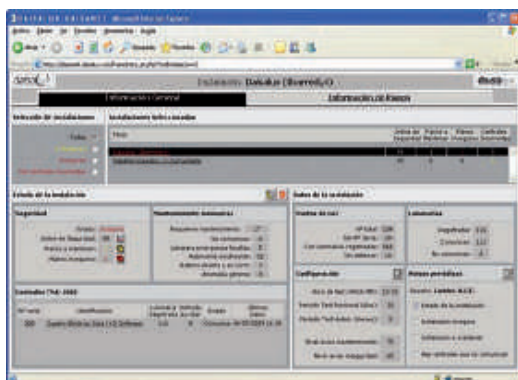
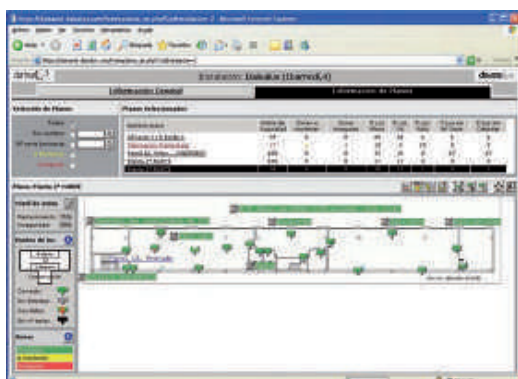
Para el control **Via Software**, es necesario disponer de un ordenador de control que tenga instalado el Software SOFT-DAISATEST. Desde cualquier ordenador en red que tenga instalado el SOFT-DAISATEST se puede visualizar y gestionar el mantenimiento de la instalación de iluminación de emergencia, pudiendo facilitar el control horario del encendido de luminarias permanentes y balizamientos.

Desde la pantalla inicial de Soft-DaisaTest se puede visualizar y configurar:

- Estado de la comunicación.
- Resumen del estado de las luminarias.
- Planos con aviso de mantenimiento.
- Informe del estado de la instalación.
- Registro de incidencias de la instalación.
- Índice de seguridad de la instalación.
- Neutralización de luminarias.
- Interruptores horarios (luminarias permanentes).



Central TEV



El control **Via Web-DaisaNet** no precisa de un software específico para la gestión de la instalación. Desde cualquier ordenador con acceso a Internet se puede realizar el control de la instalación. Esta configuración facilita la subcontratación del mantenimiento de la iluminación de emergencia a una empresa externa.

Acceso a DaisaNet:

Una vez introducido el nombre de usuario y contraseña, el sistema permite visualizar la información general de la instalación y su estado de manera resumida.



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

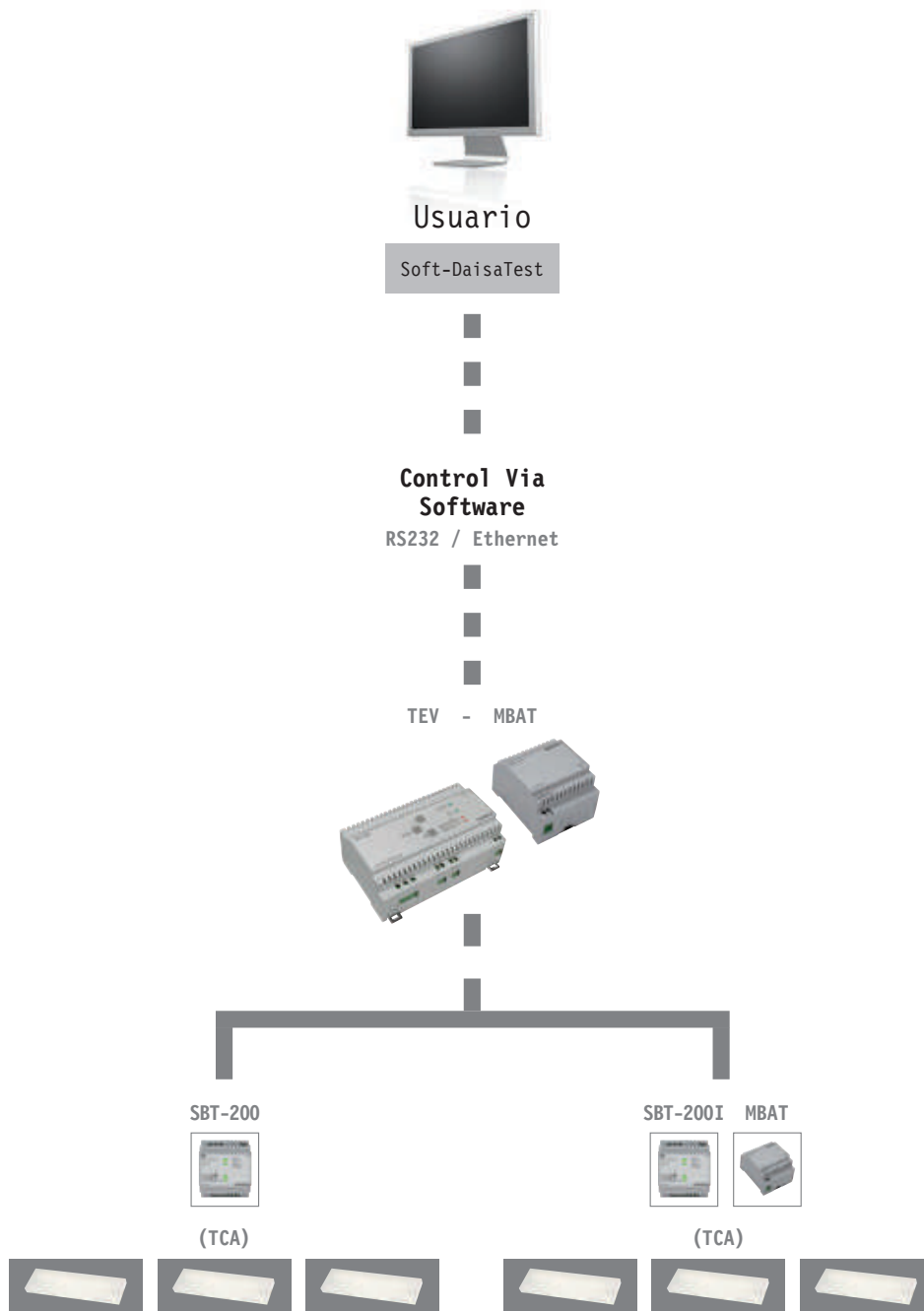
Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## CONTROL VIA SOFTWARE

Actualmente el sistema DaisaTest admite dos configuraciones:



- **Control Via SOFTWARE:** El ordenador de control se comunica directamente con las Centrales TEV a través de un cable RS232 o de la red local Ethernet. Es preciso disponer de un ordenador de control que tenga instalado el Software SOFT-DAISATEST. Esta alternativa, además de las funciones básicas, facilita el control horario de los encendidos de luminarias permanentes y balizamientos. Se puede visualizar y gestionar el mantenimiento de la instalación de iluminación de emergencia desde cualquier ordenador que esté puesto en red y que tenga instalado el SOFT-DAISATEST.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

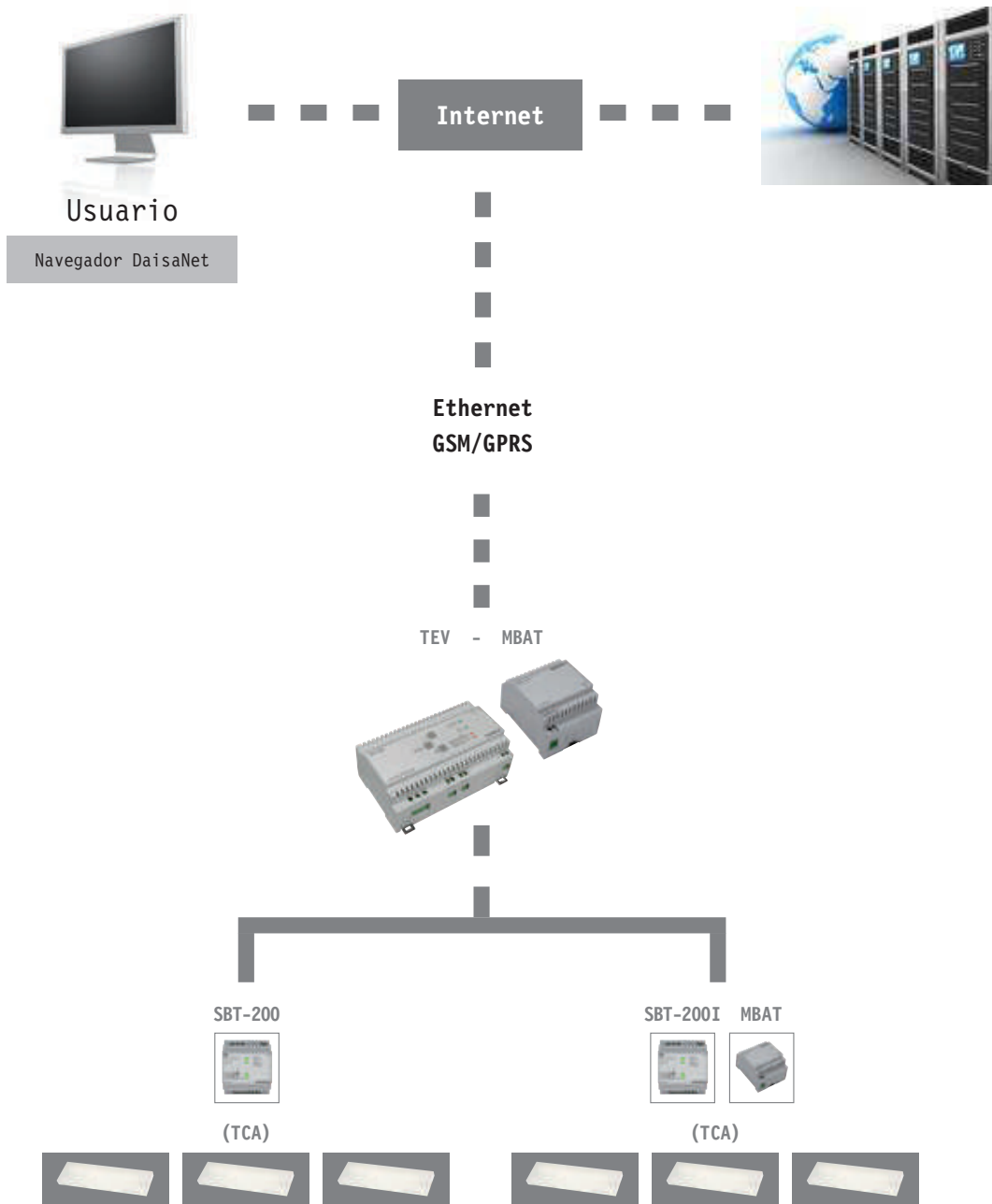
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## CONTROL VIA WEB



- **Control Vía WEB (configuración DaisaNet):** Las Centrales TEV se comunican con un servidor de Internet y este servidor envía las páginas web que reflejan el estado de la instalación al usuario. Las centrales pueden comunicarse con el servidor de Internet bien a través de una red local o bien instalando un accesorio KIT-GSM/GPRS-TEV, Vía GPRS (inalámbrica). El usuario no precisa de un ordenador ni software específico para realizar la gestión de mantenimiento de la instalación. Desde cualquier ordenador con acceso a Internet se puede realizar el control de la instalación sin necesidad de instalar software específico. Esta configuración facilita la subcontratación del mantenimiento de la iluminación de emergencia a una empresa externa.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

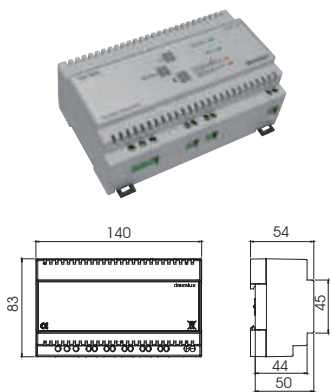
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/axx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

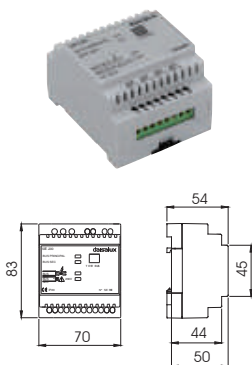
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



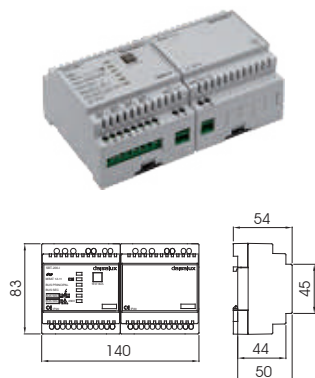
Central TEV



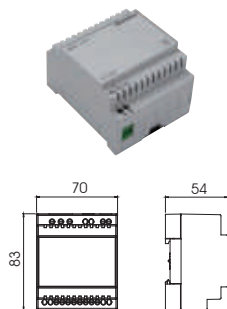
SBT-200



SBT-200I



MBAT 12-11



NIVEL DE DESCUENTO C

Modelo	Funcionamiento	Luminarias a controlar	€
TEV-200	Equipo de test y telemando que se comunica a través de un BUS de dos hilos (BUS-TAM) con las luminarias autónomas de la Serie TCA de Daisalux. No necesita seccionadores SBT-200. La instalación se controla desde un ordenador local o remoto.	200	465,75
TEV-500	Equipo de test y telemando que se comunica a través de un BUS de dos hilos (BUS-TAM) con las luminarias autónomas de la Serie TCA de Daisalux. Es necesario colocar seccionadores SBT-200. La instalación se controla desde un ordenador local o remoto.	500	621,00
TEV-1000	Equipo de test y telemando que se comunica a través de un BUS de dos hilos (BUS-TAM) con las luminarias autónomas de la Serie TCA de Daisalux. Es necesario colocar seccionadores SBT-200. La instalación se controla desde un ordenador local o remoto.	1.000	777,49

## ■ Accesorios Central TEV

Referencia	Descripción	€
BUS-TAM 100 m.	Manguera compuesta por dos conductores blanco-rojo, de 1,5 mm cuadrados de sección. Para la línea de comunicación entre Central TEV y aparatos TCA. Longitud 100 metros. (*) Precio estimado: podrá variar en función del precio de la materia prima.	89,01
BUS-TAM 500 m.	Manguera compuesta por dos conductores blanco-rojo, de 1,5 mm cuadrados de sección. Para la línea de comunicación entre Central TEV y aparatos TCA. Longitud 500 metros. (*) Precio estimado: podrá variar en función del precio de la materia prima.	445,05
SBT-200	Seccionador del BUS para conectar un máximo de 200 luminarias. Permite chequear el estado de las líneas secundarias de BUS utilizadas en la comunicación de la Central con luminarias de la Serie TCA. El seccionador optoacopla la señal de bus entre la línea principal y la línea secundaria, protegiendo así la instalación de posibles errores y facilitando la detección de fallos.	58,96
SBT-200I	Seccionador ininterrumpido del BUS para conectar un máximo de 200 luminarias. Permite chequear el estado de las líneas secundarias de BUS utilizadas en la comunicación de la Central con luminarias de la Serie TCA. El seccionador optoacopla la señal de bus entre la línea principal y la línea secundaria, protegiendo así la instalación de posibles errores y facilitando la detección de fallos. Autonomía mayor de una hora.	106,89
MBAT 12-11	Módulo de baterías para la central TEV-200, TEV-500 y TEV-1000 para interactuar con la instalación en ausencia de red.	55,14

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



■ **Comunicación: Central TEV-200, CENTRAL TEV-500 y TEV-1000 con ordenador de control**

Referencia	Descripción	€
Conexión GSM/GPRS: KIT-GSM/GPRS-TEV	Comunicación TEV - Ordenador vía conexión telefónica inalámbrica (GPRS). Se necesita uno por central. El KIT incluye Adaptador RS232/GPRS (Ref: ADAP-GSM/GPRS), fuente de alimentación (Ref.: FA-GSM/GPRS) antena (Ref.: ANT-GSM/GPRS), anclaje para carril DIN (Ref.: A-DIN), enchufe para carril DIN (Ref.: E-DIN), y cable cruzado de conexión (Ref.: CCA2-RS232). NOTA: El usuario deberá encargarse de la adquisición de la tarjeta telefónica para el módulo. Esta tarjeta solo recibirá llamadas.	276,51
PM-200	Puesta en marcha del ordenador de control para central TEV-200. Incluye configuración de los accesorios de comunicación entre centrales y ordenador y programa DaisaTest. Introducción en DaisaTest de los números de serie de las luminarias instaladas. Informe de estado de la instalación y desviaciones. Formación al personal de mantenimiento.	786,60
PM-500	Puesta en marcha del ordenador de control para central TEV-500. Incluye configuración de los accesorios de comunicación entre centrales y ordenador y programa DaisaTest. Introducción en DaisaTest de los números de serie de las luminarias instaladas. Informe de estado de la instalación y desviaciones. Formación al personal de mantenimiento.	1035,00
PM-1000	Puesta en marcha del ordenador de control para central TEV-1000. Incluye configuración de los accesorios de comunicación entre centrales y ordenador y programa DaisaTest. Introducción en DaisaTest de los números de serie de las luminarias instaladas. Informe de estado de la instalación y desviaciones. Formación al personal de mantenimiento.	1449,00



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

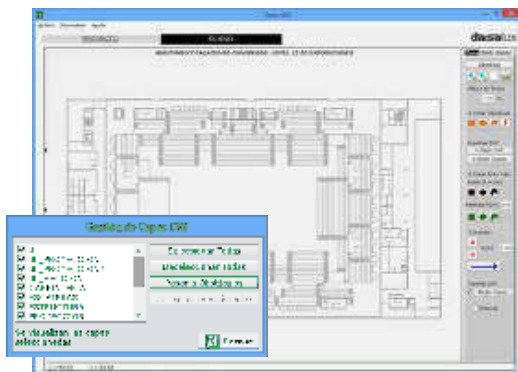
Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

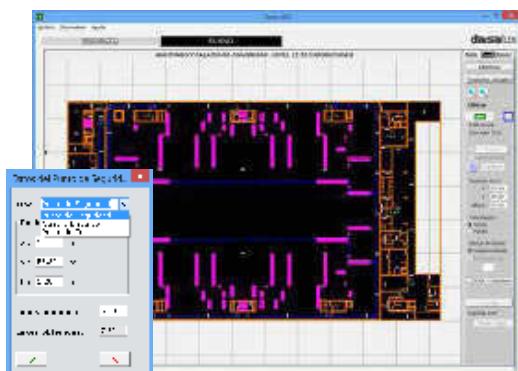


Software desarrollado para elaborar proyectos de iluminación de emergencia con gran precisión. Optimiza el coste de los proyectos y cumple con total seguridad las normativas vigentes.



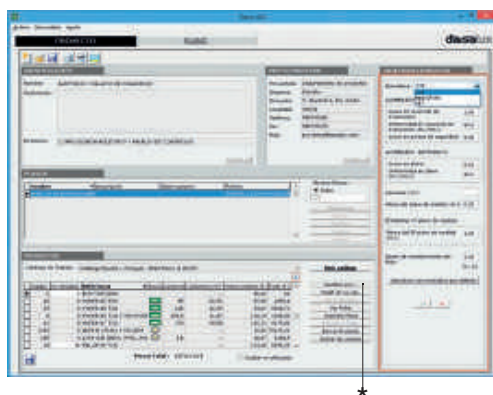
## 1. Importar Planos / Gestión de capas

- Permite la realización de proyectos con múltiples planos.
- Permite duplicar planos.
- Permite importar ficheros DXF para evitar que el usuario tenga que dibujar los planos.
- **Zoom con la rueda del ratón en las ventanas: Edición Plano y Productos\***.
- Reconoce las capas y sus entidades DXF.
- Permite pasar a obstáculos las capas relevantes para el cálculo.
- Permite visualizar como plantilla las capas del DXF para facilitar al usuario la ubicación de los recorridos de evacuación, ubicación de las luminarias... o cualquier información del DXF.



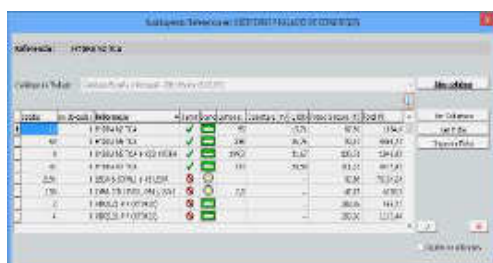
## 2. Recorridos de Evacuación / Puntos de Seguridad

- Permite definir recorridos de evacuación.
- Una vez realizado el cálculo, se puede visualizar la iluminación en cada recorrido seleccionándolo.
- En el informe aparecen todos los recorridos definidos.
- Permite declarar puntos de seguridad y cuadros eléctricos, asignarles su altura de utilización y visualizar sus resultados.



## 3. Fijar Objetivos

- Se pueden fijar los objetivos a cumplir en una instalación, asignando valores mínimos para: luxes en plano, luxes en recorridos de evacuación, luxes en puntos de seguridad, uniformidad en plano, uniformidad en recorridos...
- Permite definir un factor de mantenimiento para el proyecto y para cada uno de sus planos.
- Es posible definir una 2ª altura de cálculo para obtener los resultados en volumen (RBT).
- Se pueden establecer unos objetivos por defecto, pudiendo ser sustituidos cuando sea necesario.
- Los objetivos para los planos o proyectos, pueden almacenarse asignándoles un nombre. Así se podrán guardar las exigencias particulares o de normativas, para su posterior utilización.



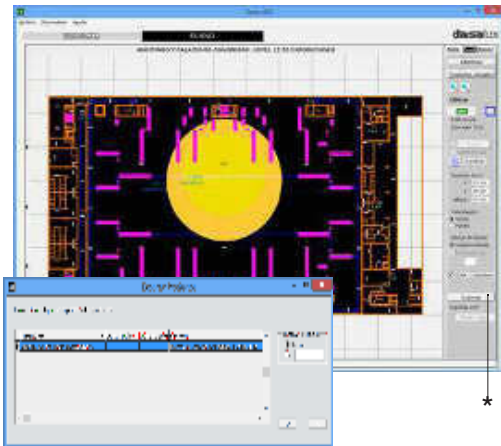
## 4. Comunicación con el Catálogo y Selección de Productos

- Daisa interactúa con el catálogo de Daisalux para permitir elegir referencias, accesorios (cajas estancas, de empotrar, de enrasar, rótulos...) y acabados.
- **En la ventana de Productos Preseleccionados se informa de la superficie de cobertura para\*:**
  - Altura de colocación definida en el proyecto (valor por defecto: 2,5 m)
  - Cubrir los luxes en Recorrido de Evacuación de los objetivos lumínicos.
- Además de las luminarias de emergencia se pueden incluir en los proyectos: Centrales de comunicación, Balizas, Luminarias para señalización, etc...
- Se informa del presupuesto desglosado y total del proyecto.

\* Novedad respecto a la versión Daisa 5.0

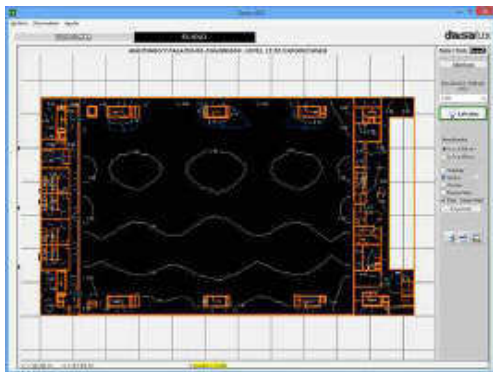






## 5. Colocación de Luminarias y resto de Productos

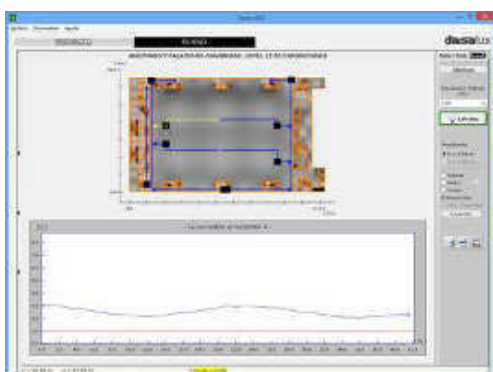
- De manera fácil y visual puede colocarse una referencia en su posición básica (techo o pared).
- El programa permite cambiar todas las coordenadas que sitúan la referencia en el plano.
- Se puede seleccionar una o múltiples luminarias, sustituir las referencias, su altura y su orientación en el plano.
- **Sustituir una referencia por otra en todos los puntos de luz del proyecto o de un plano\*.**
- **Exportar los puntos de luz seleccionados en un plano a otro plano\*.**
- En la parte derecha de la pantalla se informa de la referencia, altura de colocación y orientación de la luminaria seleccionada.
- **Cuando colocamos o seleccionamos una luminaria ubicada, el programa permite visualizar su cobertura, informando de la superficie cubierta\*.**
- **Gráficamente se diferencian las luminarias que tienen rótulo de las que no lo tienen, pudiendo configurar los rótulos del aparato\*.**
- Los productos ubicados, tienen un menú contextual (botón derecho) que permite: editar, orientar, borrar y calcular sus distancias de cobertura.
- Los productos seleccionados pueden ser movidos arrastrando el ratón.
- Permite hacer zoom sobre el plano.
- Además de luminarias Daisa permite ubicar tramos de balizas y balizas independientes\*.



## 6. Cálculo

Permite configurar el cálculo fijando la resolución y las curvas Isolux a calcular.

- Mientras se realiza el cálculo, aparece en la parte inferior de la ventana un indicador de progreso.
- En cualquier momento se puede interrumpir el cálculo.
- Muestra los resultados para cada altura de cálculo en los apartados: tramas, curvas Isolux, recorridos de evacuación, puntos de seguridad y cuadros eléctricos.
- Muestra los resultados obtenidos comparándolos con los objetivos requeridos por el usuario, y avisa de aquéllos que no se cumplen.



## 7. Informe de Proyecto

- Se genera un informe completo orientado a la normativa con los siguientes apartados:

Listado de Planos del Proyecto / Plano de Situación de Productos / Relación de Productos usados en el Plano / Resultados Antipánico: Gráfico de tramas del Plano. Curvas Isolux del Plano. Resultado volumétrico / Resultados evacuación: Recorridos de Evacuación. Puntos de Seguridad y Cuadros Eléctricos / Presupuesto del Proyecto / Fichas Técnicas.

- Permite generar el informe en un documento editable (formato RTF).

## 8. Exportación de Resultados

- Permite la exportación de los resultados (curvas Isolux, puntos de seguridad, cuadros eléctricos, recorridos de evacuación y posición de productos) a ficheros con formato DXF, posibilitando así, la importación de esta información a los ficheros de los planos originales.
- Permite la exportación del presupuesto del proyecto a los formatos FIEBDC, texto y a un documento editable (formato RTF).

Daisalux para garantizar la correcta elaboración de sus proyectos pone a su disposición, de forma gratuita, un tutorial sobre el funcionamiento del programa y un departamento de proyectos desde donde le ofrecemos:

- asesoramiento sobre el funcionamiento del programa
- realización de sus proyectos completos si así lo necesita.

Departamento de proyectos: e-mail: [proyectos@daisalux.com](mailto:proyectos@daisalux.com) / El programa Daisa 6 y el tutorial de funcionamiento están disponibles de forma gratuita en [www.daisalux.com](http://www.daisalux.com).





# Fuentes de luz con tecnología LED

## **MHB<sub>LED</sub>** *Monochip de alta luminosidad*

Se utilizan LED HB montados sobre un circuito que incorpora la tecnología de "vías térmicas". Estas vías consisten en pequeñas perforaciones que atraviesan la placa base. El uso de metal para su recubrimiento favorece el trasvase de calor emitido por el LED, asegurando una esperanza de vida superior a las 80.000 horas.



LED para montaje en tecnología SMD

## **ILM<sub>LED</sub>** *Módulo LED sustituible*

Son lámparas LED diseñadas para un rápido reemplazamiento.

Se utilizan LED de baja potencia montados sobre un circuito que incorpora la tecnología de "vías térmicas". Estas vías consisten en pequeñas perforaciones que atraviesan la placa base. El uso de metal para su recubrimiento favorece el trasvase de calor emitido por el LED, asegurando una esperanza de vida superior a las 50.000 horas.

El circuito se cubre con una lente longitudinal asimétrica que cumple una doble función: proteger los LED contra impactos y optimizar la curva fotométrica para adecuarla a los objetivos lumínicos requeridos en iluminación de emergencia.



ILM<sub>LED</sub>.  
Detalle de las vías.

## **LGP<sub>LED</sub>** *Panel de guiado de luz*

Diseño cuya finalidad es la maximización de la uniformidad de la luz, de forma que se pueda cumplir la normativa para luminarias de señalización UNE-EN 1838 según Código Técnico de Edificación (DB-SUA).

Esta fuente de luz permite un uso óptimo de las luminarias en modo permanente, eliminando el deslumbramiento y asegurando un alto confort visual.

Se utilizan LED de baja potencia que dirigen la luz a una placa difusora con tecnología LGP<sub>LED</sub>, que se convierte de esta forma en una fuente de luz de gran superficie.

Es fundamental para el correcto funcionamiento de la lámpara LGP<sub>LED</sub> la utilización de **disipadores térmicos óptimos** para los LED. Los disipadores son estructuras metálicas diseñadas eficientemente de tal manera que asegura el rango de temperatura a la que puede funcionar la luminaria sin reducir su vida útil y la calidad de la luz.



LGP<sub>LED</sub>.

## **LMS<sub>LED</sub>** *Matriz de LED*

Son lámparas LED diseñadas para integrarse en luminarias que equipan tubos fluorescentes del tipo 2D16.

Se utilizan LED de baja potencia montados sobre un circuito que incorpora la tecnología de vías térmicas. El dimensionamiento de dicho circuito al tamaño del difusor de la luminaria permite obtener una óptima uniformidad y elimina el deslumbramiento.



LMS<sub>LED</sub>.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







# daisalux

DAISALUX, S.A.U. - Polígono Industrial Júndiz - C/Ibarredí, 4 - Apdo. 1578  
01015 Vitoria-Gasteiz (España) - Tel. +34/945 290 181 - Fax: +34/945 290 229  
comercial@daisalux.com · www.daisalux.com



Todos los modelos que aparecen en esta tarifa han sido creados y patentados por Daisalux, S.A.U., siendo su uso exclusivo de esta empresa.  
Daisalux se reserva el derecho de modificar los datos de esta tarifa sin previo aviso.

DOC-TARI-ES / Edición 4 - Revisión 0 - 01/01/2016

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





# LISTA DE PRECIOS 2017



## SOLUCIONES EN VISUALIZACIÓN LED

### KOSMOS

INDICADORES DIGITALES

### SYROS

REGULADORES DE TEMPERATURA Y PROCESO

### KOS

AISLADORES Y CONVERTIDORES

### CRISTAL

CONTADORES LCD

### DINOS

VISUALIZADORES NUMÉRICOS

VISUALIZADORES ALFANUMÉRICOS

VISUALIZADORES MATRICIALES

RELOJES

VISUALIZADORES AMBIENTALES

VISUALIZADORES SEGURIDAD E HIGIENE

MARCADORES DEPORTIVOS

### DISEÑOS Y TECNOLOGÍA S.A.

Tel. +34 933 394 758

Fax +34 934 903 145

Email dtl@ditel.es



[www.ditel.es](http://www.ditel.es)

EDICIÓN: 01/01/2017 30738078E

LISTA DE PRECIOS

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original






		Modelo	KAPPA	GAMMA	BETA-MP	BETA	ALPHA
Frontal							
Formato (mm)		96 x 48 x 120	96 x 48 x 120	96 x 48 x 120	96 x 48 x 120	96 x 48 x 120	96 x 48 x 120
Dígitos		±9999/int.	±9999	±99999	±99999	±32000	
		99999999		999999	99999999 (##)	99999 (#)	
Resolución		±15 bits	±15 bits	24 bits ΔΣ	24 bits ΔΣ	24 bits ΔΣ	
Lecturas		100/s	555/s	18/s	18/s	18/s	
<b>PRECIO €</b>		<b>498</b>	<b>498</b>	<b>423</b>	<b>390</b>	<b>318</b>	
<b>Célula de Carga</b>	mV / V	<b>KAPPA-M</b>	<b>GAMMA-M</b>	<b>BETA-MP</b>  (BETA-M + 8 memorias programables de configuración total)	<b>BETA-M</b>	<b>ALPHA-C</b>	
<b>Proceso</b>	±10 V DC					<b>ALPHA-P</b>	
	±20 mA						
	Potenciometro						
<b>Temperatura</b>	Termopar J					<b>ALPHA-T</b>	
	Termopar K						
	Termopar T						
	Termopar R						
	Termopar S						
	Termopar E						
	Pt100						
	Pt100 (0,01°C)						
Pt1000							
<b>Variables Eléctricas</b>	Óhmetro						
	Amperímetro DC						
	Voltímetro DC						
	Amperímetro AC						
	Voltímetro AC						
	Frecuencímetro						
<b>Entrada Impulsos</b>	Tacómetro					<b>ALPHA-D (#)</b>	
	Totalizador						
	Contador						
	Cronómetro						
<b>PRECIO €</b>							
<b>Alim.</b>	115 / 230V AC	-	<b>KAPPA-M</b>	<b>GAMMA-M</b>	<b>BETA-MP</b>	<b>BETA-__</b>	<b>ALPHA-__</b>
	10-30V DC	+ 31		<b>GAMMA-M1</b>			<b>ALPHA-_1</b>
	24 / 48V AC	+ 31	<b>KAPPA-M2</b>	<b>GAMMA-M2</b>	<b>BETA-MP2</b>	<b>BETA-_2</b>	<b>ALPHA-_2</b>
<b>PRECIO €</b>							
<b>Opciones de salida</b>	2 RELÉS SPDT 8A	<b>50</b>	<b>2RE</b>				
	4 RELÉS SPST 5A	<b>69</b>	<b>4RE</b>				
	4 OPTOS NPN/PNP	<b>69</b>	<b>4OP / 4OPP</b>				
	ANALOG.0-10V,4-20mA	<b>92</b>	<b>ANA</b>				
	BCD PARALELO	<b>92</b>	<b>BCD</b> (No aplicable a BETA-D)				
	RS232C *	<b>75</b>	<b>RS2</b>				
	RS485 **	<b>75</b>	<b>RS4</b>				

\* Esta opción se suministra con 2 m de cable con conector telefónico y libre el otro extremo.

\*\* Esta opción se suministra con 2 m de cable con conector telefónico mas un splitter.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001	
Url de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original	



	Modelo	MICRA COLOR	JUNIOR 20	JUNIOR
	Frontal			
	Formato (mm)	96 x 48 x 60	96 x 48 x 60	96 x 48 x 60
	Dígitos	±39999 99999 (###)	-1999 / 9999	-9999 / 9999
	Resolución	±15 bits	±15 bits	±15 bits
	Lecturas	20/s	20/s	20/s
	<b>PRECIO €</b>	<b>210</b>	<b>179</b>	<b>137</b>
<b>Célula de Carga</b>	mV / V	<b>MICRA-M</b>	<b>JR20-C</b>	<b>JR-C</b>
<b>Proceso</b>	±10 V DC		<b>JR20-P</b>	<b>JR-P</b>
	±20 mA			
	Potenciómetro			
<b>Temperatura</b>	Termopar J			
	Termopar K			
	Termopar T			
	Pt100			
	Pt1000			
Termopar N				
<b>Variables Eléctricas</b>	Óhmetro	<b>MICRA-E (TRMS)</b>		
	Amperímetro DC			
	Voltímetro DC			
	Amperímetro AC			
	Voltímetro AC			
Frecuencímetro				
<b>Entrada Impulsos</b>	Tacómetro	<b>MICRA-D (##)</b>	<b>JR20-D</b>	<b>JR-D</b>
	Totalizador			
	Contador			
	Cronómetro			
<b>Repetidores</b>	RS485	<b>MICRA-X</b>		
	Ethernet	<b>MICRA-NE</b>		
	<b>PRECIO €</b>			
<b>Alim.</b>	85-265VAC/100-300VDC	--	<b>MICRA- _</b>	
	21-53VAC / 10-70VDC	--	<b>MICRA- _6</b>	
	11-265VDC/20-265VAC	--		<b>JR20- _</b> <b>JR- _</b>
	<b>PRECIO €</b>			
<b>Opciones de salida #</b>	2 RELÉS SPDT 8A	<b>50</b>	<b>2RE</b>	
	4 RELÉS SPST 5A	<b>69</b>	<b>4RE</b>	
	4 OPTOS NPN/PNP	<b>69</b>	<b>4OP / 4OPP</b>	
	ANALOGICA 4-20mA	<b>69</b>	<b>NMA</b>	
	ANALOGICA 0-10V	<b>69</b>	<b>NMV</b>	
	RS232C *	<b>75</b>	<b>RS2</b>	
	RS485 **	<b>75</b>	<b>RS4</b>	
	ETHERNET	<b>92</b>	<b>ETH (***)</b>	

\* Esta opción se suministra con 2 m de cable con conector telefónico y libre el otro extremo.

\*\* Esta opción se suministra con 2 m de cable con conector telefónico mas un splitter.

\*\*\* Solo para MICRA-M.

# No compatibles con los repetidores.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

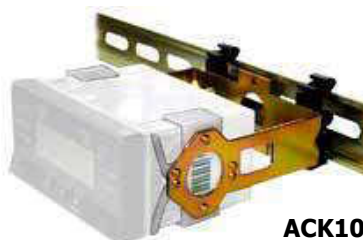
Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Modelo		PICA100	PICA101	PICA104	PICA	PICA40
Frontal						
Formato (mm)		48 x 24 x 100	48 x 24 x 100	48 x 24 x 100	48 x 24 x 70	48 x 24 x 40
Dígitos		-1999 / 9999	-1999 / 9999	-1999 / 9999	-1999 / 9999	-1999 / 9999
Resolución		±15 bits	±15 bits	±15 bits	±15 bits	±15 bits
Lecturas		25/s	25/s	25/s	25/s	62/s
<b>PRECIO €</b>		<b>140</b>	<b>190</b>	<b>190</b>	<b>105</b>	<b>79</b>
<b>Célula de Carga</b>	mV / V					
<b>Proceso</b>	±10 V DC	<b>PICA100-P</b>	<b>PICA101-P</b>	<b>PICA104-P</b>	<b>PICA-P</b>	<b>PICA40-LP(*)</b>
	±20 mA					
<b>Temperatura</b>	Potenciómetro				<b>PICA-T</b>	
	Termopar J					
	Termopar K					
	Termopar T					
<b>Variables Eléctricas</b>	Pt100					
	Óhmetro					
	Amperímetro DC	<b>PICA100-P</b>	<b>PICA101-P</b>	<b>PICA104-P</b>	<b>PICA-P</b>	<b>PICA40-ADC</b>
	Voltímetro DC					<b>PICA40-VDC(#)</b>
	Amperímetro AC				<b>PICA-E</b>	
Voltímetro AC						
Frecuencímetro	<b>PICA100-F</b>	<b>PICA101-F</b>	<b>PICA104-F</b>	<b>PICA-F</b>		
<b>Entrada Impulsos</b>	Tacómetro					
	Totalizador					
	Contador					
	Cronómetro					
<b>PRECIO €</b>						
<b>Alim.</b>	85-265VAC / 100-300VDC	-	<b>PICA100-__</b>	<b>PICA101-__</b>	<b>PICA104-__</b>	<b>PICA-__</b>
	10-30 VDC (No Aislada)	-				<b>PICA40-ADC</b>
	21-53VAC / 10-70VDC	-	<b>PICA100-_6</b>	<b>PICA101-_6</b>	<b>PICA104-_6</b>	<b>PICA-_6</b>
<b>PRECIO €</b>						
<b>Op. Salida</b>	<b>2 RELÉS</b> SPST 5A	-	<b>INCLUIDO</b>	<b>INCLUIDO</b>	<b>INCLUIDO</b>	
	<b>RS4P</b> (RS485)	-			<b>INCLUIDO</b>	
	<b>ANAP</b> (0/4-20 mA)	-		<b>INCLUIDO</b>		

(\*) 4-20 mA autoalimentado.

(#) Display 3 dígitos alimentado por la tensión a medir (8,0V a 32,0V)



ACK100



ACK109

## ACCESORIOS

Referencia	Descripción	PRECIO €
<b>ACK109</b>	Adaptador 72x36 a 48x24 mm	<b>19</b>
<b>ACK100</b>	Kit adaptador KOSMOS a carril DIN (Jr, Jr20, y Micra)	<b>21</b>
<b>ACK101</b>	Kit adaptador KOSMOS a carril DIN (Alpha, Beta, Gamma, Kappa)	<b>21</b>

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web





Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



**PID, AUTO AND SELFTUNING, HEATING-COOLING, FUZZI CONTROL, ON/OFF**

		SY24	SY48	SY49	SY96
					
<b>Formato</b>		24x48mm	48x48mm	48x96mm	96x96mm
<b>PRECIO</b>	€	124	124	144	165
<b>ENTRADA (A)</b>					
Pt100 / TC	-	SY24-1	SY48-1	SY49-1	SY96-1
1-5V / 4-20mA	-	SY24-2	SY48-2	SY49-2	SY96-2
0-10V	-	-	SY48-3	SY49-3	SY96-3
0-5V / 0-20mA	-	-	SY48-4	SY49-4	SY96-4
<b>SALIDA CONTROL 1 (B)</b>					
1 Relé	-	SY24- 1	SY48- 1	SY49- 1	SY96- 1
Pulsos (SSR)	-	SY24- 2	SY48- 2	SY49- 2	SY96- 2
4-20mA / 1-5V	-	SY24- 3	SY48- 3	SY49- 3	SY96- 3
0-10V	-	-	SY48- 4	SY49- 4	SY96- 4
0-20mA / 0-5V	-	-	SY48- 5	SY49- 5	SY96- 5
<b>SALIDA CONTROL 2 (C)</b>					
Sin	-	SY24-__ 0	SY48-__ 0	SY49-__ 0	SY96-__ 0
1 Relé	+42	SY24-__ 1	SY48-__ 1	SY49-__ 1	SY96-__ 1
Pulsos (SSR)	+42	SY24-__ 2	SY48-__ 2	SY49-__ 2	SY96-__ 2
4-20mA / 1-5V	+42	SY24-__ 3	SY48-__ 3	SY49-__ 3	SY96-__ 3
Recopia (4-20mA)	+65	-	SY48-__ 4	SY49-__ 4	SY96-__ 4
0-10V	+42	-	SY48-__ 5	SY49-__ 5	SY96-__ 5
Recopia (0-10V)	+65	-	SY48-__ 6	SY49-__ 6	SY96-__ 6
0-20mA / 0-5V	+42	-	SY48-__ 7	SY49-__ 7	SY96-__ 7
Recopia (0-20mA)	+65	-	SY48-__ 8	SY49-__ 8	SY96-__ 8
<b>ALARMAS / SETPOINT (D)</b>					
Sin	-	SY24-__ 0	SY48-__ 0	SY49-__ 0	SY96-__ 0
1 Alarma	+11	SY24-__ 1	SY48-__ 1	SY49-__ 1	SY96-__ 1
2 Alarmas	+21	SY24-__ 2	SY48-__ 2	SY49-__ 2	SY96-__ 2
3 Alarmas	+31	-	SY48-__ 3	SY49-__ 3	SY96-__ 3
Setpoint Remoto (4-20mA)	+65	-	SY48-__ 4	SY49-__ 4	SY96-__ 4
Setpoint Remoto (4-20mA) + 2 Alarmas	+89	-	SY48-__ 5	SY49-__ 5	SY96-__ 5
Setpoint Remoto (0-10V)	+65	-	SY48-__ 6	SY49-__ 6	SY96-__ 6
Setpoint Remoto (0-10V) + 2 Alarmas	+89	-	SY48-__ 7	SY49-__ 7	SY96-__ 7
Setpoint Remoto (0-20mA)	+65	-	SY48-__ 8	SY49-__ 8	SY96-__ 8
Setpoint Remoto (0-20mA) + 2 Alarmas	+89	-	SY48-__ 9	SY49-__ 9	SY96-__ 9
<b>FUNCIONES OPCIONALES (E)</b>					
Sin	-	SY24-__ 0	SY48-__ 0	SY49-__ 0	SY96-__ 0
Ruptura Calefactor (*)	+21	-	SY48-__ 1	SY49-__ 1	SY96-__ 1
Rampas	+10	SY24-__ 2	SY48-__ 2	SY49-__ 2	SY96-__ 2
Ruptura Calefactor (*) + Rampas	+31	-	SY48-__ 3	SY49-__ 3	SY96-__ 3
<b>INTERFACE (F)</b>					
Sin	-	SY24-__ 0	SY48-__ 0	SY49-__ 0	SY96-__ 0
RS485 (Modbus / ASCII)	+46	-	SY48-__ 1	SY49-__ 1	SY96-__ 1
1 Entrada Lógica	+30	-	SY48-__ 3	SY49-__ 3	SY96-__ 3
2 Entradas Lógicas	+59	-	SY48-__ 4	SY49-__ 4	SY96-__ 4
1 Entrada Logica + RS485	+65	-	SY48-__ 5	SY49-__ 5	SY96-__ 5
<b>ALIMENTACION (G)</b>					
85 a 265 VAC	-	SY24-__ 1	SY48-__ 1	SY49-__ 1	SY96-__ 1
24V AC/DC	+10	SY24-__ 2	SY48-__ 2	SY49-__ 2	SY96-__ 2

OPCIÓN SOCKET	REFERENCIA	NO PERMITE	PRECIO (€)
Rail 8 pins	SY48-__ __ __ __ S	(C) SALIDAS DE CONTROL 2 (D) 2AL - 3AL - Setpoint Remoto (F) INTERFACE	+4
Panel 8 pins	SY48-__ __ __ __ SB		+5
Rail 11 pins	SY48-__ __ __ __ SA	(C) SALIDAS DE CONTROL 2 (D) 3AL - Setpoint Remoto (F) INTERFACE	+4
Panel 11 pins	SY48-__ __ __ __ SBA		+5



Ver incompatibilidades entre opciones en la página 9

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web



Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



**PID con 8 paletas, AUTO and SELFTUNING, HEATING-COOLING, FUZZI CONTROL, ON-OFF Ciclo 200ms, 5 Digital Input, CONTROL VALVULA MOTORIZADA, Tecla AUTO/MANU, Entrada UNIVERSAL**

		SZ48	SZ49
			
<b>Formato</b>		<b>48x48mm</b>	<b>48x96mm</b>
<b>PRECIO</b>	<b>€</b>	<b>146</b>	<b>225</b>
<b>ENTRADA (A)</b>			
Pt100 / TC J,K,R,S,B,T,N,PL-II / 0-100mV	-	<b>SZ48-1</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-1</b> _ _ _ _ _
1-5V, 0-5V, 0-10V, 2-10V / 0-20mA, 4-20mA			
<b>SALIDA CONTROL 1 (B)</b>			
1 Relé	-	<b>SZ48- 1</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49- 1</b> _ _ _ _ _
Pulsos (SSR)	-	<b>SZ48- 2</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49- 2</b> _ _ _ _ _
0-20mA, 4-20mA	-	<b>SZ48- 3</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49- 3</b> _ _ _ _ _
0-5VDC, 1-5VDC, 0-10VDC, 2-10VDC	+15	<b>SZ48- 4</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49- 4</b> _ _ _ _ _
Control Valvula Motorizada SIN Recopia de Posición	+65	<b>SZ48- 5</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49- 5</b> _ _ _ _ _
Control Válvula Motorizada CON Recopia de Posición	+105	-	<b>SZ49- 6</b> _ _ _ _ _
<b>SALIDA CONTROL 2 (C)</b>			
Sin	-	<b>SZ48-__ 0</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 0</b> _ _ _ _ _
1 Relé	+42	<b>SZ48-__ 1</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 1</b> _ _ _ _ _
Pulsos (SSR)	+42	<b>SZ48-__ 2</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 2</b> _ _ _ _ _
0-20mA, 4-20mA	+42	<b>SZ48-__ 3</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 3</b> _ _ _ _ _
Recopia (0-20mA, 4-20mA)	+65	<b>SZ48-__ 4</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 4</b> _ _ _ _ _
0-5VDC, 1-5VDC, 0-10VDC, 2-10VDC	+42	<b>SZ48-__ 5</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 5</b> _ _ _ _ _
Recopia (0-5VDC, 1-5VDC, 0-10VDC, 2-10VDC)	+65	<b>SZ48-__ 6</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 6</b> _ _ _ _ _
Salida Digital Auxiliar	+42	-	<b>SZ49-__ 7</b> _ _ _ _ _
Excitación Transductor	+65	<b>SZ48-__ 8</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 8</b> _ _ _ _ _
<b>ALARMAS (D)</b>			
Sin	-	<b>SZ48-__ 0</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 0</b> _ _ _ _ _
1 Relé Alarma (#1)	+11	<b>SZ48-__ 1</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 1</b> _ _ _ _ _
2 Relés Alarma (#1 + #2)	+21	<b>SZ48-__ 2</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 2</b> _ _ _ _ _
3 Relés Alarma (#1 + #2 + #3)	+31	<b>SZ48-__ 3</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 3</b> _ _ _ _ _
2 Relés Alarma Independientes (#1) + (#2)	+21	<b>SZ48-__ 4</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 4</b> _ _ _ _ _
<b>FUNCIONES OPCIONALES 1 (E)</b>			
Sin	-	<b>SZ48-__ 0</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 0</b> _ _ _ _ _
RS485	+46	<b>SZ48-__ 1</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 1</b> _ _ _ _ _
2 x Entradas Lógicas DI (#1 + #2)	+37	<b>SZ48-__ 2</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 2</b> _ _ _ _ _
1 x DI (#1) + Setpoint Remoto SPV1 (mA/V)	+87	<b>SZ48-__ 3</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 3</b> _ _ _ _ _
1 x DI (#1) + Ruptura de Calefactor CT1	+50	<b>SZ48-__ 4</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 4</b> _ _ _ _ _
1 x DI (#1) + RS485	+64	<b>SZ48-__ 5</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 5</b> _ _ _ _ _
RS485 + Setpoint Remoto SPV1 (mA/V)	+114	<b>SZ48-__ 6</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 6</b> _ _ _ _ _
RS485 + Ruptura Calefactor CT1	+64	<b>SZ48-__ 7</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 7</b> _ _ _ _ _
RS485 + Setpoint Remoto SPV1 (mA/V) + 1xDI (#1)	+127	<b>SZ48-__ 8</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 8</b> _ _ _ _ _
2xDI (#1 + #2) + Setpoint Remoto SPV1 (mA/V)	+105	<b>SZ48-__ 9</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 9</b> _ _ _ _ _
3xDI (#1 + #2 + #3)	+56	<b>SZ48-__ A</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ A</b> _ _ _ _ _
3xDI (#1 + #2 + #3) + Setpoint Remoto SPV1 (mA/V)	+124	-	<b>SZ49-__ B</b> _ _ _ _ _
3xDI (#1 + #2 + #3) + RS485	+105	-	<b>SZ49-__ C</b> _ _ _ _ _
<b>FUNCIONES OPCIONALES 2 (F)</b>			
Sin	-	<b>SZ48-__ 0</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 0</b> _ _ _ _ _
3xDI (#3 + #4 + #5) + Ruptura de Calefactor CT2	+75	-	<b>SZ49-__ 1</b> _ _ _ _ _
3xDI (#3 + #4 + #5)	+54	-	<b>SZ49-__ 3</b> _ _ _ _ _
3xDI (#3 + #4 + #5) + 2xDO (#4 + #5)	+77	-	<b>SZ49-__ 4</b> _ _ _ _ _
3xDI (#3 + #4 + #5) + Setpoint Remoto SPV2 (mA/V)	+124	-	<b>SZ49-__ 5</b> _ _ _ _ _
<b>ALIMENTACION (G)</b>			
100 a 240 VAC	-	<b>SZ48-__ 1</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 1</b> _ _ _ _ _
24V AC/DC	+10	<b>SZ48-__ 2</b> _ _ _ _ _	<b>SZ49-__ 2</b> _ _ _ _ _

<b>SOFTWARE</b>	
SYROSOFT	Software de configuración gratuito disponible en <a href="http://www.ditel.es">www.ditel.es</a>



Ver incompatibilidades entre opciones en la página 9

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

**Código Seguro de Validación** 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

**Uri de validación** <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

**Metadatos** Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



**SX48-1\_11**

**ENTRADA:** Pt100, TC (J,K,R,B,S,T,E,N,PLII)  
**SALIDA:** 1 RELÉ o PULSOS SSR  
**ALARMA:** 1 ALARMA  
**ALIMENTACIÓN:** 100 a 240V AC  
**DIMENSIONES:** 48x48x62mm

- 1- SALIDA RELÉ
- 2- SALIDA PULSOS (SSR)

MODELO	PRECIO
<b>SX48-1111</b>	<b>87€</b>
<b>SX48-1211</b>	



**ACCESORIOS SYROS**

DESCRIPCIÓN	€	REFERENCIA
Adaptador carril DIN (SY24)	6	ACS24
Protección para bornes (SY/SZ/SX 48)	10	14000211
Protección para bornes (SY/SZ 49, SY96)	10	14000216
Trafo intensidad 1-30A (*)	31	40800018
Trafo intensidad 20-50A (*)	41	40800019
Cable programación 2m PC (DB9) / SZ (Jack 2.5)	20	19500036



**INCOMPATIBILIDADES ENTRE OPCIONES**

**Modelo SY24**

OPCIÓN INSTALADA	NO PERMITE	OBLIGA
Salida Control 2 ( <b>Grupo C</b> )	2 Alarmas ( <b>D2</b> )	-

**Modelos SY48 / SY49 / SY96**

OPCIÓN INSTALADA	NO PERMITE	OBLIGA
Rampas ( <b>E3, E2</b> )	Setpoint remoto ( <b>D4,D5,D6,D7,D8,D9</b> )	-
	3 Alarmas ( <b>D3</b> )	-
2xDI + Ruptura Calefactor ( <b>F4+E1 ó E3</b> )	Salida Control 2 ( <b>Grupo C</b> )	-
2xDI + Remote Setpoint ( <b>F4+D4 ó D5 ó D6 ó D7 ó D8 ó D9</b> )	Salida Control 2 ( <b>Grupo C</b> )	-
Ruptura Calefactor ( <b>E1, E3</b> )	Salida Control 1/2 V/mA ( <b>B3, B4, B5</b> )	-
	1 DI + RS ( <b>F5</b> )	-
Remote Setpoint ( <b>D4, D5, D6, D7, D8, D9</b> )	1 DI + RS ( <b>F5</b> )	-
2xDI ( <b>F4</b> )	-	Salida Control 2 ( <b>Grupo C</b> )
		Ruptura Calefactor ( <b>E1, E3</b> )

**Modelo SZ48**

OPCIÓN INSTALADA	NO PERMITE	OBLIGA
Ruptura Calefactor ( <b>E4,E7</b> )	Salida Control 1 V/mA ( <b>B3,B4</b> )	-
	Control Valvula Motorizada ( <b>B5</b> )	
3 Alarmas ( <b>D3</b> )	Salida Control 2 ( <b>Grupo C</b> )	-
	Control Valvula Motorizada ( <b>B5</b> )	
Control Valvula Motorizada ( <b>B5</b> )	Salida Control 2 ( <b>Grupo C</b> )	-
	Func. opcionales ( <b>E1,E2,E4,E7,E8,E9</b> )	-
Ruptura calefactor ( <b>E4, E7</b> )	-	Alarma ( <b>D1, D2, D3, D4</b> )
Salida control 2 ( <b>Grupo C</b> )	Func. opcionales ( <b>E8, E9</b> )	-
3xDI ( <b>EA</b> )	-	Control Valvula Motorizada ( <b>B5</b> )

**Modelo SZ49**

OPCIÓN INSTALADA	NO PERMITE	OBLIGA
Ruptura Calefactor ( <b>E4, E7, F1</b> )	Salida Control 1 V/mA ( <b>B3,B4</b> )	-
	Control Valvula Motorizada ( <b>B5,B6</b> )	
3xDI (#3+#4+#5)+ 2xDO (#4+#5) ( <b>F4</b> )	Func. opcionales ( <b>E3,E6,E8,E9,EB</b> )	-
Función opcional ( <b>E8,E9</b> )	Salida Control 2 ( <b>Grupo C</b> )	-
Ruptura Calefactor ( <b>E4, E7, F1</b> )	( <b>E4+F1</b> ), ( <b>E7+F1</b> )	Alarma ( <b>D1, D2, D3, D4</b> )
Salida digital auxiliar ( <b>C7</b> )	-	Control V. Mot con Recopia ( <b>B6</b> )
Control Valvula Motorizada ( <b>B5, B6</b> )	Salida Control 2 ( <b>C1, C2, C3, C4, C5, C6</b> )	-
	Func. opcionales ( <b>E1,E2,E3,E4,E5,E6,E7,E9,EA</b> )	
	Func. opcionales ( <b>Grupo F</b> )	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001






Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>





Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





<b>AISLADORES</b>						
<b>MODELO</b>	<b>KOS 526</b>	<b>KOS 527</b>	<b>KOS 568</b>	<b>KOS 1010</b>	<b>KOS 1020</b>	<b>KOS 1200</b>
<b>€</b>	<b>60</b>	<b>82</b>	<b>92</b>	<b>140</b>	<b>102</b>	<b>149</b>
DESCRIPCIÓN	Aislador Bucle	Aislador Bucle Doble	Aislador Bucle	Aislador Bucle	Aislador Bucle	Doble Salida
ENTRADA	0/4-20 mA (Sink)	2x 0/4-20 mA (Sink)	4-20 mA (Sink)	4-20 mA (Source)	4-20 mA (Sink)	4-20 mA (Sink)
SALIDA	0/4-20 mA (Source)	2x 0/4-20 mA (Source)	4-20 mA (Source)	4-20 mA (Sink)	4-20 mA (Sink)	2x(4-20 mA) (Sink)
PRECISIÓN	0,1% FE	0,1% FE	0,1% FE	0,05% FE	0,05% FE	0,05% FE
DIMENSIONES	90x93x6,2	90x115x6,2	90x115x6,2	60x60x21	60x60x12,5	60x75x12,5
AISLAMIENTO	1,5kV (2 Vías)	1,5kV (2 Vías)	1,5kV (3 Vías)	0,5kV (2 Vías)	0,5kV (2 Vías)	0,5 kV (2 Vías)
ALIMENTACIÓN	Bucle Entrada	Bucle Entrada	24V DC	Bucle Salida	Bucle Entrada/Salida	Bucle Entrada/Salida
CONFIGURACIÓN	Fija	Fija	Fija	Fija	Fija	Fija

<b>CONVERTIDORES DE SEÑAL</b>					
<b>MODELO</b>	<b>KOS 517</b>	<b>KOS 540</b>	<b>KOS 541</b>	<b>KOS 569</b>	<b>KOS 901</b>
<b>€</b>	<b>184</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>111</b>	<b>120</b>
DESCRIPCIÓN	Convertidor de Señal	Convertidor A AC/DC	Convertidor A AC/DC	Convertidor de Señal	Convertidor mV
ENTRADA	0-500mV; 0-20V; 2-10V 0/4-20mA; ±5mA; ±20mA	0-1A AC/DC	0-5A AC/DC	0-10V; 0/4-20 mA	0-60 mV DC
SALIDA	0-10V; 0/4-20 mA	0-10V; 0/4-20mA	0-10V; 0/4-20mA	0-10V; 0/4-20mA	0-10V
PRECISIÓN	0,1% FE	0,5% FE	0,5% FE	0,1% FE	0,1% FE
DIMENSIONES (mm)	80x84x17,5	90x115x6,2	90x115x6,2	90x115x6,2	90x93x6,2
AISLAMIENTO	4kV (3 Vías)	1,5kV (3 Vías)	1,5kV (3 Vías)	1,5kV (3 Vías)	1,5kV (3 Vías)
ALIMENTACIÓN	20-240V AC/DC	24V DC	24V DC	24V DC	24V AC/DC
CONFIGURACIÓN	Seleccionable por switch	Seleccionable por switch	Seleccionable por switch	Seleccionable por switch	Fija

<b>CONVERTIDORES DE TEMPERATURA</b>				
<b>MODELO</b>	<b>KOS 816</b>	<b>KOS 829</b>	<b>KOS 879</b>	<b>KOS 889</b>
<b>€</b>	<b>172</b>	<b>118</b>	<b>121</b>	<b>121</b>
DESCRIPCIÓN	Convertidor Temperatura	Convertidor Temperatura	Convertidor Temperatura	Convertidor Temperatura
ENTRADA	Pt-100 -50/+50+100+150°C 0/+100+150+200+300+400°C	Pt-100 -50/+150°C 0/+150°C 0/+200°C	TC J -50/+200°C 0/+400°C 0/+600°C	TC K -50/+200°C 0/+400°C 0/+600°C
SALIDA	0-10V; 0/4-20mA	0-10V; 0/4-20mA	0-10V; 0/4-20mA	0-10V; 0/4-20mA
PRECISIÓN	0,3% FE	0,3% FE	0,5% FE + 2 °K	0,5 FE + 2 °K
DIMENSIONES (mm)	80x84x17,5	90x115x6,2	90x115x6,2	90x115x6,2
AISLAMIENTO	4,0kV (3 Vías)	1,5kV (3 Vías)	1,5kV (3 Vías)	1,5kV (3 Vías)
ALIMENTACIÓN	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC
CONFIGURACIÓN	Seleccionable por switch	Seleccionable por switch	Seleccionable por switch	Seleccionable por switch









Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

**Código Seguro de Validación** 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

**Url de validación** <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>
**Metadatos** Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original






# CONVERTIDORES PROGRAMABLES

# KOS

CONVERTIDORES RAIL DIN PROGRAMABLES USB								
<b>MODELO</b>	<b>KOS1603P KOS1603TC</b>	<b>KOS1700</b>	<b>KOS1720</b>	<b>KOS1750</b>	<b>KOS1610</b>	<b>KOS1620</b>	<b>KOS1600B</b>	<b>KOS1600F</b>
<b>€</b>	<b>118</b>	<b>196</b>	<b>299</b>	<b>285</b>	<b>126</b>	<b>136</b>	<b>198</b>	<b>216</b>
<b>DESCRIPCIÓN</b>	Convertidor Temperatura	Convertidor Universal	Convertidor Doble	Convertidor Doble	Convertidor Universal		Convertidor Célula de Carga	Convertidor Frec./Puls.
<b>ENTRADA</b>	<b>(P):</b> Pt-100 <b>(TC):</b> E,J,K,N,R,S,T,mV	TC: E,J,K,N,R,S,T,I,B,U,C,D,G Pt100,Ni100,Ni120,Cu100,Cu53 mV, V (*), mA (*), Pot	2x ±50 mA, ±50 V	2x ±50 mA, ±50 V	Pt100 TC: E,J,K,N,R,S,T mV, mA		0,2 - 7,5 mV/V EXC=5V	0,01Hz-65KHz EXC=8/15 V
<b>SALIDA</b>	4-20 mA (Sink)	0/4-20mA (Sink/Source) 0-10V 2 Relés 1A @ 250V (*)	2x (0/4-20mA (Sink/Source) 0-10V)	2x (0/4-20mA (Sink/Source) 0-10V)	4-20 mA (Sink)	0-10V; 2-10V; 0-5V; 1-5V; 0-1V	0/4-20mA (Sink/Source) 0-10V	
<b>PRECISIÓN</b>	0,1% FE	0,1% FE (según entrada)	0,05% FE	0,05% FE	0,1% FE		0,05% FE	
<b>DIMENSIONES (mm)</b>	90x57x17,5	120x100x22,5	120x100x22,5	120x100x22,5	90x57x17,5		90x57x17,5	
<b>AISLAMIENTO</b>	0,5kV (2 Vias)	(3 Vias) 0,5kV (In/Out) 3,75kV (Power/Input/Relés)	(5 Vias) 3,75kV (Power/In/Out)	(5 Vias) 3,75kV (Power/In/Out)	0,5kV (2 Vias)		0,5kV (Power/In/Out)	
<b>ALIMENTACIÓN</b>	Bucle Salida	20-240V AC/DC	20-240V AC/DC	20-240V AC/DC	Bucle Salida	15-28V DC	10-48V DC	
<b>CONFIGURACIÓN</b>	USB+KOS USB	USB	USB	USB	USB	USB	USB	

(\*) Solo KOS1700

CONVERTIDORES CABEZAL DIN PROGRAMABLES				
<b>MODELO</b>	<b>KOS203P</b>	<b>KOS203TC</b>	<b>KOS206P</b>	<b>KOS206TC</b>
<b>€</b>	<b>47</b>	<b>62</b>	<b>55</b>	<b>66</b>
<b>DESCRIPCIÓN</b>	Convertidor Cabezal DIN	Convertidor Cabezal DIN	Convertidor Cabezal DIN	Convertidor Cabezal DIN
<b>ENTRADA</b>	Pt-100	TC: E,J,K,N,R,S,T, mV	Pt-100	TC: E,J,K,N,R,S,T, mV
<b>SALIDA</b>	4-20 mA (Sink)	4-20 mA (Sink)	4-20 mA (Sink)	4-20 mA (Sink)
<b>PRECISIÓN</b>	±0,05%L ±0,1°C	±0,1%FE ±0,5°C	±0,05%L ±0,1°C	±0,1%FE ±0,5°C
<b>DIMENSIONES (mm)</b>	Ø43x21	Ø43x21	Ø43x21	Ø43x21
<b>AISLAMIENTO</b>	NO	0,25kV (2 Vias)	NO	0,25kV (2 Vias)
<b>ALIMENTACIÓN</b>	Bucle Salida	Bucle Salida	Bucle Salida	Bucle Salida
<b>CONFIGURACIÓN</b>	Pulsador	Pulsador	USB + KOS USB	USB + KOS USB

VARIOS				
<b>MODELO</b>	<b>KOS1630</b>	<b>KOS1300</b>	<b>KOS USB</b>	<b>ACK103</b>
<b>€</b>	<b>142</b>	<b>127</b>	<b>93</b>	<b>7</b>
<b>DESCRIPCIÓN</b>	2 RELÉ	Fuente Alimentación	Interface de programación para KOS206 y KOS1603	Adaptador de montaje Convertidor cabezal DIN sobre Carril DIN
<b>ENTRADA</b>	Pt-100 TC: E,J,K,N,R,S,T mV, mA	-		
<b>SALIDA</b>	Relés 1A @250V	24V±0,5% @ 250mA		
<b>PRECISIÓN</b>	0,10%	-		
<b>DIMENSIONES (mm)</b>	90x57x17,5	60x60x21		
<b>AISLAMIENTO</b>	0,5kV (I/O)	2,5kV (I/O)		
<b>ALIMENTACIÓN</b>	24V DC	90-253V AC		
<b>CONFIGURACIÓN</b>	USB	-		
			<b>19500035</b>	<b>SOFTWARE USB LINK</b> Software de programación gratuito disponible en <a href="http://www.ditel.es">http://www.ditel.es</a>
			<b>10</b>	
			Cable conexión 2m USB(A) - USB(MiniB)	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web





**Código Seguro de Validación** 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

**Url de validación** <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

**Metadatos** Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



**CONTADORES, CRONÓMETROS, TACÓMETROS**

MODELO		KALIA-D	DELTA-D	DELTA-F	DELTA-H
					
<b>Dígitos</b>		6 dígitos 7 mm 6 dígitos 4 mm	6 dígitos 7 mm 6 dígitos 4 mm	6 dígitos 7 mm 6 dígitos 4 mm	6 dígitos 7 mm 6 dígitos 4 mm
<b>Display</b>		LCD Retro-iluminado	LCD Retro-iluminado	LCD Retro-iluminado	LCD Retro-iluminado
<b>Formato (mm)</b>		48 x 48 x 90	48 x 48 x 90	48 x 48 x 90	48 x 48 x 90
<b>Función</b>		Contador Totalizador Cronometro 1 ó 2 presets	Contador Totalizador 2 presets	Tacómetro Totalizador 2 presets	Cronómetro 4 escalas s / m:s / h:m / h 2 presets
<b>PRECIO</b>		<b>€ 174</b>	<b>247</b>	<b>247</b>	<b>247</b>
<b>ALIMENTACIÓN</b>					
85 a 260 VAC / VDC	-	<b>KALIA-D0__</b>			
115 / 230 VAC	-		<b>DELTA-D0__</b>	<b>DELTA-F0__</b>	<b>DELTA-H0__</b>
10 a 30 VAC / VDC	-	<b>KALIA-D1__</b>			
12 a 30 VDC	-		<b>DELTA-D1__</b>	<b>DELTA-F1__</b>	<b>DELTA-H1__</b>
24 / 48 VAC	-		<b>DELTA-D2__</b>	<b>DELTA-F2__</b>	<b>DELTA-H2__</b>
<b>ENTRADAS</b>					
12 a 260 VAC / VDC	-	<b>KALIA-D_1_</b>			
CONTACTO LIBRE NPN / PNP / NAMUR	-		<b>DELTA-D_ _ _</b>	<b>DELTA-F_ _ _</b>	<b>DELTA-H_ _ _</b>
<b>CONTROL</b>					
1 Relé	-	<b>KALIA-D_ _ 1</b>			
2 Relés	<b>+20</b>	<b>KALIA-D_ _ 2</b>			
2 Relés	-		<b>DELTA-D_ _ 2</b>	<b>DELTA-F_ _ 2</b>	<b>DELTA-H_ _ 2</b>
2 NPN	-		<b>DELTA-D_ _ 4</b>	<b>DELTA-F_ _ 4</b>	<b>DELTA-H_ _ 4</b>
<b>SALIDA COMUNICACIÓN</b>					
Sin salida	-		<b>DELTA-D_ 0_</b>	<b>DELTA-F_ 0_</b>	<b>DELTA-H_ 0_</b>
RS485	<b>+60</b>		<b>DELTA-D_ 4_</b>	<b>DELTA-F_ 4_</b>	<b>DELTA-H_ 4_</b>

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



TEMPERATURA (Pt100 & TC J-K-T)

**DN109/AT - DN119/AT  
DN189/AT - DN129/AT**



Altura Digits	57 mm				100 mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo	
Dígitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>3</b>	DN109/3SAT <b>572</b>	DN109/3DAT <b>758</b>	DN109e/3SAT <b>676</b>	DN109e/3DAT <b>862</b>	DN119/3SAT <b>668</b>	DN119/3DAT <b>932</b>	DN119e/3SAT <b>771</b>	DN119e/3DAT <b>1.036</b>	DN119eh/3SAT <b>850</b>	DN119eh/3DAT <b>1.203</b>
<b>3 Color</b>	DN109C/3SAT <b>630</b>	DN109C/3DAT <b>872</b>	DN109Ce/3SAT <b>734</b>	DN109Ce/3DAT <b>976</b>	DN119C/3SAT <b>725</b>	DN119C/3DAT <b>1.046</b>	DN119Ce/3SAT <b>828</b>	DN119Ce/3DAT <b>1.150</b>		
<b>4</b>	DN109/4SAT <b>614</b>	DN109/4DAT <b>834</b>	DN109e/4SAT <b>717</b>	DN109e/4DAT <b>937</b>	DN119/4SAT <b>721</b>	DN119/4DAT <b>1.034</b>	DN119e/4SAT <b>825</b>	DN119e/4DAT <b>1.137</b>	DN119eh/4SAT <b>958</b>	DN119eh/4DAT <b>1.334</b>
<b>4 Color</b>	DN109C/4SAT <b>690</b>	DN109C/4DAT <b>986</b>	DN109Ce/4SAT <b>794</b>	DN109Ce/4DAT <b>1.089</b>	DN119C/4SAT <b>797</b>	DN119C/4DAT <b>1.185</b>	DN119Ce/4SAT <b>901</b>	DN119Ce/4DAT <b>1.289</b>		
<b>5</b>	DN109/5SAT <b>629</b>	DN109/5DAT <b>865</b>	DN109e/5SAT <b>732</b>	DN109e/5DAT <b>969</b>	DN119/5SAT <b>773</b>	DN119/5DAT <b>1.134</b>	DN119e/5SAT <b>877</b>	DN119e/5DAT <b>1.238</b>	DN119eh/5SAT <b>1.014</b>	DN119eh/5DAT <b>1.433</b>
<b>5 Color</b>	DN109C/5SAT <b>724</b>	DN109C/5DAT <b>1.055</b>	DN109Ce/5SAT <b>828</b>	DN109Ce/5DAT <b>1.159</b>	DN119C/5SAT <b>868</b>	DN119C/5DAT <b>1.324</b>	DN119Ce/5SAT <b>972</b>	DN119Ce/5DAT <b>1.428</b>		

Altura Digits	180 mm				250 mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo		IP41 Alto Brillo		IP54 Alto Brillo	
Dígitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>3</b>	DN189/3SAT <b>824</b>	DN189/3DAT <b>1.178</b>	DN189e/3SAT <b>930</b>	DN189e/3DAT <b>1.284</b>	DN189eh/3SAT <b>1.046</b>	DN189eh/3DAT <b>1.527</b>	DN129h/3SAT <b>1.163</b>	DN129h/3DAT <b>1.707</b>	DN129fh/3SAT <b>1.267</b>	DN129fh/3DAT <b>1.812</b>
<b>4</b>	DN189/4SAT <b>923</b>	DN189/4DAT <b>1.307</b>	DN189e/4SAT <b>1.029</b>	DN189e/4DAT <b>1.413</b>	DN189eh/4SAT <b>1.182</b>	DN189eh/4DAT <b>1.677</b>	DN129h/4SAT <b>1.316</b>	DN129h/4DAT <b>1.914</b>	DN129fh/4SAT <b>1.420</b>	DN129fh/4DAT <b>2.018</b>
<b>5</b>	DN189/5SAT <b>988</b>	DN189/5DAT <b>1.472</b>	DN189e/5SAT <b>1.094</b>	DN189e/5DAT <b>1.578</b>	DN189eh/5SAT <b>1.278</b>	DN189eh/5DAT <b>1.875</b>	DN129h/5SAT <b>1.468</b>	DN129h/5DAT <b>2.263</b>	DN129fh/5SAT <b>1.572</b>	DN129fh/5DAT <b>2.367</b>

PROCESO (±10V & ±20mA)

**DN109/AP - DN119/AP  
DN189/AP - DN129/AP**



Altura Digits	57 mm				100 mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo	
Dígitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>3</b>	DN109/3SAP <b>598</b>	DN109/3DAP <b>782</b>	DN109e/3SAP <b>702</b>	DN109e/3DAP <b>886</b>	DN119/3SAP <b>693</b>	DN119/3DAP <b>959</b>	DN119e/3SAP <b>797</b>	DN119e/3DAP <b>1.063</b>	DN119eh/3SAP <b>861</b>	DN119eh/3DAP <b>1.216</b>
<b>3 Color</b>	DN109C/3SAP <b>655</b>	DN109C/3DAP <b>898</b>	DN109Ce/3SAP <b>759</b>	DN109Ce/3DAP <b>1.001</b>	DN119C/3SAP <b>749</b>	DN119C/3DAP <b>1.073</b>	DN119Ce/3SAP <b>853</b>	DN119Ce/3DAP <b>1.177</b>		
<b>4</b>	DN109/4SAP <b>638</b>	DN109/4DAP <b>859</b>	DN109e/4SAP <b>742</b>	DN109e/4DAP <b>962</b>	DN119/4SAP <b>745</b>	DN119/4DAP <b>1.059</b>	DN119e/4SAP <b>849</b>	DN119e/4DAP <b>1.163</b>	DN119eh/4SAP <b>970</b>	DN119eh/4DAP <b>1.345</b>
<b>4 Color</b>	DN109C/4SAP <b>714</b>	DN109C/4DAP <b>1.011</b>	DN109Ce/4SAP <b>818</b>	DN109Ce/4DAP <b>1.115</b>	DN119C/4SAP <b>820</b>	DN119C/4DAP <b>1.211</b>	DN119Ce/4SAP <b>924</b>	DN119Ce/4DAP <b>1.315</b>		
<b>5</b>	DN109/5SAP <b>653</b>	DN109/5DAP <b>887</b>	DN109e/5SAP <b>757</b>	DN109e/5DAP <b>991</b>	DN119/5SAP <b>799</b>	DN119/5DAP <b>1.160</b>	DN119e/5SAP <b>902</b>	DN119e/5DAP <b>1.264</b>	DN119eh/5SAP <b>1.025</b>	DN119eh/5DAP <b>1.444</b>
<b>5 Color</b>	DN109C/5SAP <b>747</b>	DN109C/5DAP <b>1.079</b>	DN109Ce/5SAP <b>851</b>	DN109Ce/5DAP <b>1.182</b>	DN119C/5SAP <b>894</b>	DN119C/5DAP <b>1.349</b>	DN119Ce/5SAP <b>996</b>	DN119Ce/5DAP <b>1.454</b>		

Altura Digits	180 mm				250 mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo		IP41 Alto Brillo		IP54 Alto Brillo	
Dígitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>3</b>	DN189/3SAP <b>849</b>	DN189/3DAP <b>1.204</b>	DN189e/3SAP <b>955</b>	DN189e/3DAP <b>1.310</b>	DN189eh/3SAP <b>1.057</b>	DN189eh/3DAP <b>1.541</b>	DN129h/3SAP <b>1.187</b>	DN129h/3DAP <b>1.731</b>	DN129fh/3SAP <b>1.291</b>	DN129fh/3DAP <b>1.835</b>
<b>4</b>	DN189/4SAP <b>948</b>	DN189/4DAP <b>1.332</b>	DN189e/4SAP <b>1.054</b>	DN189e/4DAP <b>1.438</b>	DN189eh/4SAP <b>1.194</b>	DN189eh/4DAP <b>1.690</b>	DN129h/4SAP <b>1.340</b>	DN129h/4DAP <b>1.938</b>	DN129fh/4SAP <b>1.444</b>	DN129fh/4DAP <b>2.042</b>
<b>5</b>	DN189/5SAP <b>1.013</b>	DN189/5DAP <b>1.497</b>	DN189e/5SAP <b>1.119</b>	DN189e/5DAP <b>1.603</b>	DN189eh/5SAP <b>1.290</b>	DN189eh/5DAP <b>1.888</b>	DN129h/5SAP <b>1.491</b>	DN129h/5DAP <b>2.288</b>	DN129fh/5SAP <b>1.595</b>	DN129fh/5DAP <b>2.392</b>



CAJAS INOX  
EN LA PÁGINA 40

OPCIONES	Código		DN109	DN119	DN189	DN129
TEXTO UNIDAD EN LED (MAX. 3 CARACTERES)	+TL	MODELOS UNA CARA	+103	+105		
		MODELOS DOBLE CARA	+209	+211		
TEXTO UNIDAD EN VINOLO	+TV	MODELOS UNA CARA	+60	+66	+83	+103
		MODELOS DOBLE CARA	+104	+112	+141	+172
ALIMENTACIÓN A 24V	+24		+51		+43	

OPCIONES		IP41	IP65
SALIDA 2 RELES	R	+40	+125
ENTRADAS DIGITALES	K	+73	+149
ETHERNET	NE	+72	+100

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# INDICADORES NUMÉRICOS GRAN TAMAÑO DINOS



REPETIDORES (Vía RS-232 / RS485)

DN109/X - DN119/X

Altura Dgitos	57 mm				100 mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo	
Dgitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>3</b>	DN109/3SX <b>568</b>	DN109/3DX <b>786</b>	DN109e/3SX <b>747</b>	DN109e/3DX <b>966</b>	DN119/3SX <b>781</b>	DN119/3DX <b>959</b>	DN119e/3SX <b>960</b>	DN119e/3DX <b>1.139</b>	DN119eh/3SX <b>996</b>	DN119eh/3DX <b>1.237</b>
<b>3 Color</b>	DN109C/3SX <b>625</b>	DN109C/3DX <b>902</b>	DN109Ce/3SX <b>804</b>	DN109Ce/3DX <b>1.080</b>	DN119C/3SX <b>857</b>	DN119C/3DX <b>1.091</b>	DN119Ce/3SX <b>1.036</b>	DN119Ce/3DX <b>1.271</b>		
<b>4</b>	DN109/4SX <b>628</b>	DN109/4DX <b>832</b>	DN109e/4SX <b>807</b>	DN109e/4DX <b>1.011</b>	DN119/4SX <b>833</b>	DN119/4DX <b>1.128</b>	DN119e/4SX <b>1.012</b>	DN119e/4DX <b>1.308</b>	DN119eh/4SX <b>1.070</b>	DN119eh/4DX <b>1.422</b>
<b>4 Color</b>	DN109C/4SX <b>704</b>	DN109C/4DX <b>984</b>	DN109Ce/4SX <b>882</b>	DN109Ce/4DX <b>1.163</b>	DN119C/4SX <b>927</b>	DN119C/4DX <b>1.298</b>	DN119Ce/4SX <b>1.107</b>	DN119Ce/4DX <b>1.478</b>		
<b>5</b>	DN109/5SX <b>654</b>	DN109/5DX <b>877</b>	DN109e/5SX <b>833</b>	DN109e/5DX <b>1.056</b>	DN119/5SX <b>909</b>	DN119/5DX <b>1.297</b>	DN119e/5SX <b>1.087</b>	DN119e/5DX <b>1.477</b>	DN119eh/5SX <b>1.152</b>	DN119eh/5DX <b>1.605</b>
<b>5 Color</b>	DN109C/5SX <b>749</b>	DN109C/5DX <b>1.067</b>	DN109Ce/5SX <b>927</b>	DN109Ce/5DX <b>1.246</b>	DN119C/5SX <b>1.022</b>	DN119C/5DX <b>1.506</b>	DN119Ce/5SX <b>1.201</b>	DN119Ce/5DX <b>1.685</b>		
<b>6</b>	DN109/6SX <b>678</b>	DN109/6DX <b>1.008</b>	DN109e/6SX <b>857</b>	DN109e/6DX <b>1.186</b>	DN119/6SX <b>959</b>	DN119/6DX <b>1.469</b>	DN119e/6SX <b>1.139</b>	DN119e/6DX <b>1.647</b>	DN119eh/6SX <b>1.211</b>	DN119eh/6DX <b>1.790</b>
<b>6 Color</b>	DN109C/6SX <b>793</b>	DN109C/6DX <b>1.236</b>	DN109Ce/6SX <b>971</b>	DN109Ce/6DX <b>1.415</b>	DN119C/6SX <b>1.091</b>	DN119C/6DX <b>1.715</b>	DN119Ce/6SX <b>1.271</b>	DN119Ce/6DX <b>1.893</b>		
<b>7</b>	DN109/7SX <b>709</b>	DN109/7DX <b>1.088</b>	DN109e/7SX <b>887</b>	DN109e/7DX <b>1.267</b>	DN119/7SX <b>1.035</b>	DN119/7DX <b>1.627</b>	DN119e/7SX <b>1.214</b>	DN119e/7DX <b>1.806</b>	DN119eh/7SX <b>1.306</b>	DN119eh/7DX <b>1.991</b>
<b>7 Color</b>	DN109C/7SX <b>843</b>	DN109C/7DX <b>1.356</b>	DN109Ce/7SX <b>1.021</b>	DN109Ce/7DX <b>1.534</b>	DN119C/7SX <b>1.186</b>	DN119C/7DX <b>1.911</b>	DN119Ce/7SX <b>1.365</b>	DN119Ce/7DX <b>2.090</b>		
<b>8</b>	DN109/8SX <b>755</b>	DN109/8DX <b>1.153</b>	DN109e/8SX <b>933</b>	DN109e/8DX <b>1.332</b>	DN119/8SX <b>1.109</b>	DN119/8DX <b>1.794</b>	DN119e/8SX <b>1.288</b>	DN119e/8DX <b>1.973</b>	DN119eh/8SX <b>1.388</b>	DN119eh/8DX <b>2.173</b>
<b>8 Color</b>	DN109C/8SX <b>907</b>	DN109C/8DX <b>1.458</b>	DN109Ce/8SX <b>1.085</b>	DN109Ce/8DX <b>1.636</b>	DN119C/8SX <b>1.279</b>	DN119C/8DX <b>2.117</b>	DN119Ce/8SX <b>1.459</b>	DN119Ce/8DX <b>2.295</b>		
<b>9</b>	DN109/9SX <b>800</b>	DN109/9DX <b>1.232</b>	DN109e/9SX <b>978</b>	DN109e/9DX <b>1.411</b>	DN119/9SX <b>1.175</b>	DN119/9DX <b>1.942</b>	DN119e/9SX <b>1.354</b>	DN119e/9DX <b>2.122</b>	DN119eh/9SX <b>1.461</b>	DN119eh/9DX <b>2.336</b>
<b>9 Color</b>	DN109C/9SX <b>971</b>	DN109C/9DX <b>1.575</b>	DN109Ce/9SX <b>1.150</b>	DN109Ce/9DX <b>1.753</b>	DN119C/9SX <b>1.364</b>	DN119C/9DX <b>2.302</b>	DN119Ce/9SX <b>1.542</b>	DN119Ce/9DX <b>2.481</b>		
<b>10</b>	DN109/10SX <b>906</b>	DN109/10DX <b>1.320</b>	DN109e/10SX <b>1.084</b>	DN109e/10DX <b>1.498</b>	DN119/10SX <b>1.276</b>	DN119/10DX <b>2.090</b>	DN119e/10SX <b>1.456</b>	DN119e/10DX <b>2.268</b>	DN119eh/10SX <b>1.583</b>	DN119eh/10DX <b>2.525</b>
<b>10 Color</b>	DN109C/10SX <b>1.095</b>	DN109C/10DX <b>1.700</b>	DN109Ce/10SX <b>1.275</b>	DN109Ce/10DX <b>1.879</b>	DN119C/10SX <b>1.484</b>	DN119C/10DX <b>2.487</b>	DN119Ce/10SX <b>1.664</b>	DN119Ce/10DX <b>2.665</b>		

REPETIDORES (Vía RS-232 / RS485)

DN189/X - DN129/X

Altura Dgitos	180 mm				250mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo		IP41 Alto Brillo		IP54 Alto Brillo	
Dgitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>2</b>	DN189/2SX <b>789</b>	DN189/2DX <b>1.038</b>	DN189e/2SX <b>970</b>	DN189e/2DX <b>1.219</b>	DN189eh/2SX <b>1.111</b>	DN189eh/2DX <b>1.364</b>	DN129h/2SX <b>1.011</b>	DN129h/2DX <b>1.424</b>	DN129fh/2SX <b>1.189</b>	DN129fh/2DX <b>1.602</b>
<b>3</b>	DN189/3SX <b>909</b>	DN189/3DX <b>1.245</b>	DN189e/3SX <b>1.089</b>	DN189e/3DX <b>1.426</b>	DN189eh/3SX <b>1.206</b>	DN189eh/3DX <b>1.566</b>	DN129h/3SX <b>1.218</b>	DN129h/3DX <b>1.816</b>	DN129fh/3SX <b>1.396</b>	DN129fh/3DX <b>1.994</b>
<b>4</b>	DN189/4SX <b>1.043</b>	DN189/4DX <b>1.516</b>	DN189e/4SX <b>1.224</b>	DN189e/4DX <b>1.696</b>	DN189eh/4SX <b>1.305</b>	DN189eh/4DX <b>1.773</b>	DN129h/4SX <b>1.444</b>	DN129h/4DX <b>2.237</b>	DN129fh/4SX <b>1.623</b>	DN129fh/4DX <b>2.415</b>
<b>5</b>	DN189/5SX <b>1.145</b>	DN189/5DX <b>1.764</b>	DN189e/5SX <b>1.326</b>	DN189e/5DX <b>1.944</b>	DN189eh/5SX <b>1.429</b>	DN189eh/5DX <b>2.064</b>	DN129h/5SX <b>1.646</b>	DN129h/5DX <b>2.685</b>	DN129fh/5SX <b>1.825</b>	DN129fh/5DX <b>2.863</b>
<b>6</b>	DN189/6SX <b>1.239</b>	DN189/6DX <b>1.972</b>	DN189e/6SX <b>1.420</b>	DN189e/6DX <b>2.152</b>	DN189eh/6SX <b>1.529</b>	DN189eh/6DX <b>2.331</b>	DN129h/6SX <b>1.855</b>	DN129h/6DX <b>3.073</b>	DN129fh/6SX <b>2.034</b>	DN129fh/6DX <b>3.252</b>
<b>7</b>	DN189/7SX <b>1.362</b>	DN189/7DX <b>2.225</b>	DN189e/7SX <b>1.542</b>	DN189e/7DX <b>2.405</b>	DN189eh/7SX <b>1.636</b>	DN189eh/7DX <b>2.564</b>	DN129h/7SX <b>2.054</b>	DN129h/7DX <b>3.463</b>	DN129fh/7SX <b>2.233</b>	DN129fh/7DX <b>3.641</b>
<b>8</b>	DN189/8SX <b>1.469</b>	DN189/8DX <b>2.477</b>	DN189e/8SX <b>1.649</b>	DN189e/8DX <b>2.657</b>	DN189eh/8SX <b>1.761</b>	DN189eh/8DX <b>2.909</b>	DN129h/8SX <b>2.267</b>	DN129h/8DX <b>3.848</b>	DN129fh/8SX <b>2.446</b>	DN129fh/8DX <b>4.027</b>
<b>9</b>	DN189/9SX <b>1.605</b>	DN189/9DX <b>2.654</b>	DN189e/9SX <b>1.786</b>	DN189e/9DX <b>2.835</b>	DN189eh/9SX <b>1.901</b>	DN189eh/9DX <b>3.099</b>	DN129h/9SX <b>2.526</b>	DN129h/9DX <b>4.271</b>	DN129fh/9SX <b>2.704</b>	DN129fh/9DX <b>4.449</b>
<b>10</b>	DN189/10SX <b>1.748</b>	DN189/10DX <b>2.883</b>	DN189e/10SX <b>1.929</b>	DN189e/10DX <b>3.063</b>	DN189eh/10SX <b>2.046</b>	DN189eh/10DX <b>3.320</b>	DN129h/10SX <b>2.732</b>	DN129h/10DX <b>4.623</b>	DN129fh/10SX <b>2.910</b>	DN129fh/10DX <b>4.801</b>

OPCIONES	Código	DN109	DN119	DN189	DN129
TEXTO UNIDAD EN LED (MAX. 3 CARACTERES)	+TL	MODELOS UNA CARA <b>+103</b>	<b>+105</b>		
		MODELOS DOBLE CARA <b>+209</b>	<b>+211</b>		
TEXTO UNIDAD EN VINOLO	+TV	MODELOS UNA CARA <b>+60</b>	<b>+66</b>	<b>+83</b>	<b>+103</b>
		MODELOS DOBLE CARA <b>+104</b>	<b>+112</b>	<b>+141</b>	<b>+172</b>
ALIMENTACIÓN A 24V	+24	<b>+51</b>		<b>+43</b>	



CAJAS INOX EN LA PÁGINA 40

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONTROL BCD, CONTADOR, TACÓMETRO Y CRONÓMETRO

DN109/P - DN119/P

Altura Dgitos	57 mm				100 mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo	
Dgitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>3</b>	DN109/3SP <b>665</b>	DN109/3DP <b>875</b>	DN109e/3SP <b>855</b>	DN109e/3DP <b>1.065</b>	DN119/3SP <b>876</b>	DN119/3DP <b>1.055</b>	DN119e/3SP <b>1.066</b>	DN119e/3DP <b>1.245</b>	DN119eh/3SP <b>1.102</b>	DN119eh/3DP <b>1.343</b>
<b>3 Color</b>	DN109C/3SP <b>720</b>	DN109C/3DP <b>984</b>	DN109Ce/3SP <b>910</b>	DN109Ce/3DP <b>1.175</b>	DN119C/3SP <b>952</b>	DN119C/3DP <b>1.187</b>	DN119Ce/3SP <b>1.142</b>	DN119Ce/3DP <b>1.377</b>		
<b>4</b>	DN109/4SP <b>709</b>	DN109/4DP <b>920</b>	DN109e/4SP <b>899</b>	DN109e/4DP <b>1.111</b>	DN119/4SP <b>929</b>	DN119/4DP <b>1.224</b>	DN119e/4SP <b>1.119</b>	DN119e/4DP <b>1.414</b>	DN119eh/4SP <b>1.176</b>	DN119eh/4DP <b>1.528</b>
<b>4 Color</b>	DN109C/4SP <b>782</b>	DN109C/4DP <b>1.066</b>	DN109Ce/4SP <b>971</b>	DN109Ce/4DP <b>1.257</b>	DN119C/4SP <b>1.023</b>	DN119C/4DP <b>1.394</b>	DN119Ce/4SP <b>1.214</b>	DN119Ce/4DP <b>1.584</b>		
<b>5</b>	DN109/5SP <b>755</b>	DN109/5DP <b>966</b>	DN109e/5SP <b>944</b>	DN109e/5DP <b>1.156</b>	DN119/5SP <b>1.003</b>	DN119/5DP <b>1.393</b>	DN119e/5SP <b>1.192</b>	DN119e/5DP <b>1.583</b>	DN119eh/5SP <b>1.257</b>	DN119eh/5DP <b>1.712</b>
<b>5 Color</b>	DN109C/5SP <b>846</b>	DN109C/5DP <b>1.148</b>	DN109Ce/5SP <b>1.034</b>	DN109Ce/5DP <b>1.338</b>	DN119C/5SP <b>1.116</b>	DN119C/5DP <b>1.601</b>	DN119Ce/5SP <b>1.306</b>	DN119Ce/5DP <b>1.791</b>		
<b>6</b>	DN109/6SP <b>800</b>	DN109/6DP <b>1.098</b>	DN109e/6SP <b>988</b>	DN109e/6DP <b>1.288</b>	DN119/6SP <b>1.055</b>	DN119/6DP <b>1.563</b>	DN119e/6SP <b>1.245</b>	DN119e/6DP <b>1.752</b>	DN119eh/6SP <b>1.317</b>	DN119eh/6DP <b>1.895</b>
<b>6 Color</b>	DN109C/6SP <b>909</b>	DN109C/6DP <b>1.317</b>	DN109Ce/6SP <b>1.098</b>	DN109Ce/6DP <b>1.507</b>	DN119C/6SP <b>1.187</b>	DN119C/6DP <b>1.808</b>	DN119Ce/6SP <b>1.377</b>	DN119Ce/6DP <b>1.998</b>		
<b>7</b>	DN109/7SP <b>843</b>	DN109/7DP <b>1.174</b>	DN109e/7SP <b>1.032</b>	DN109e/7DP <b>1.364</b>	DN119/7SP <b>1.128</b>	DN119/7DP <b>1.720</b>	DN119e/7SP <b>1.319</b>	DN119e/7DP <b>1.909</b>	DN119eh/7SP <b>1.411</b>	DN119eh/7DP <b>2.094</b>
<b>7 Color</b>	DN109C/7SP <b>970</b>	DN109C/7DP <b>1.429</b>	DN109Ce/7SP <b>1.161</b>	DN109Ce/7DP <b>1.619</b>	DN119C/7SP <b>1.280</b>	DN119C/7DP <b>2.003</b>	DN119Ce/7SP <b>1.470</b>	DN119Ce/7DP <b>2.193</b>		
<b>8</b>	DN109/8SP <b>886</b>	DN109/8DP <b>1.255</b>	DN109e/8SP <b>1.076</b>	DN109e/8DP <b>1.444</b>	DN119/8SP <b>1.204</b>	DN119/8DP <b>1.889</b>	DN119e/8SP <b>1.394</b>	DN119e/8DP <b>2.078</b>	DN119eh/8SP <b>1.494</b>	DN119eh/8DP <b>2.278</b>
<b>8 Color</b>	DN109C/8SP <b>1.032</b>	DN109C/8DP <b>1.546</b>	DN109Ce/8SP <b>1.222</b>	DN109Ce/8DP <b>1.736</b>	DN119C/8SP <b>1.374</b>	DN119C/8DP <b>2.210</b>	DN119Ce/8SP <b>1.565</b>	DN119Ce/8DP <b>2.400</b>		
<b>9</b>	DN109/9SP <b>941</b>	DN109/9DP <b>1.320</b>	DN109e/9SP <b>1.131</b>	DN109e/9DP <b>1.509</b>	DN119/9SP <b>1.276</b>	DN119/9DP <b>2.038</b>	DN119e/9SP <b>1.466</b>	DN119e/9DP <b>2.228</b>	DN119eh/9SP <b>1.573</b>	DN119eh/9DP <b>2.442</b>
<b>9 Color</b>	DN109C/9SP <b>1.106</b>	DN109C/9DP <b>1.647</b>	DN109Ce/9SP <b>1.295</b>	DN109Ce/9DP <b>1.837</b>	DN119C/9SP <b>1.466</b>	DN119C/9DP <b>2.398</b>	DN119Ce/9SP <b>1.654</b>	DN119Ce/9DP <b>2.587</b>		
<b>10</b>	DN109/10SP <b>999</b>	DN109/10DP <b>1.397</b>	DN109e/10SP <b>1.187</b>	DN109e/10DP <b>1.586</b>	DN119/10SP <b>1.373</b>	DN119/10DP <b>2.184</b>	DN119e/10SP <b>1.564</b>	DN119e/10DP <b>2.374</b>	DN119eh/10SP <b>1.691</b>	DN119eh/10DP <b>2.630</b>
<b>10 Color</b>	DN109C/10SP <b>1.180</b>	DN109C/10DP <b>1.762</b>	DN109Ce/10SP <b>1.370</b>	DN109Ce/10DP <b>1.951</b>	DN119C/10SP <b>1.581</b>	DN119C/10DP <b>2.582</b>	DN119Ce/10SP <b>1.772</b>	DN119Ce/10DP <b>2.770</b>		

CONTROL BCD, CONTADOR, TACÓMETRO Y CRONÓMETRO

DN189/P - DN129/P

Altura Dgitos	180 mm				250mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo		IP41 Alto Brillo		IP54 Alto Brillo	
Dgitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>2</b>	DN189/2SP <b>849</b>	DN189/2DP <b>1.098</b>	DN189e/2SP <b>1.040</b>	DN189e/2DP <b>1.289</b>	DN189eh/2SP <b>1.227</b>	DN189eh/2DP <b>1.480</b>	DN129h/2SP <b>1.055</b>	DN129h/2DP <b>1.469</b>	DN129fh/2SP <b>1.233</b>	DN129fh/2DP <b>1.647</b>
<b>3</b>	DN189/3SP <b>976</b>	DN189/3DP <b>1.317</b>	DN189e/3SP <b>1.168</b>	DN189e/3DP <b>1.509</b>	DN189eh/3SP <b>1.323</b>	DN189eh/3DP <b>1.682</b>	DN129h/3SP <b>1.259</b>	DN129h/3DP <b>1.863</b>	DN129fh/3SP <b>1.437</b>	DN129fh/3DP <b>2.041</b>
<b>4</b>	DN189/4SP <b>1.113</b>	DN189/4DP <b>1.585</b>	DN189e/4SP <b>1.305</b>	DN189e/4DP <b>1.777</b>	DN189eh/4SP <b>1.421</b>	DN189eh/4DP <b>1.890</b>	DN129h/4SP <b>1.487</b>	DN129h/4DP <b>2.280</b>	DN129fh/4SP <b>1.666</b>	DN129fh/4DP <b>2.458</b>
<b>5</b>	DN189/5SP <b>1.215</b>	DN189/5DP <b>1.834</b>	DN189e/5SP <b>1.407</b>	DN189e/5DP <b>2.026</b>	DN189eh/5SP <b>1.544</b>	DN189eh/5DP <b>2.182</b>	DN129h/5SP <b>1.691</b>	DN129h/5DP <b>2.729</b>	DN129fh/5SP <b>1.870</b>	DN129fh/5DP <b>2.907</b>
<b>6</b>	DN189/6SP <b>1.310</b>	DN189/6DP <b>2.041</b>	DN189e/6SP <b>1.501</b>	DN189e/6DP <b>2.233</b>	DN189eh/6SP <b>1.645</b>	DN189eh/6DP <b>2.446</b>	DN129h/6SP <b>1.900</b>	DN129h/6DP <b>3.118</b>	DN129fh/6SP <b>2.079</b>	DN129fh/6DP <b>3.297</b>
<b>7</b>	DN189/7SP <b>1.431</b>	DN189/7DP <b>2.293</b>	DN189e/7SP <b>1.623</b>	DN189e/7DP <b>2.485</b>	DN189eh/7SP <b>1.751</b>	DN189eh/7DP <b>2.678</b>	DN129h/7SP <b>2.099</b>	DN129h/7DP <b>3.508</b>	DN129fh/7SP <b>2.278</b>	DN129fh/7DP <b>3.686</b>
<b>8</b>	DN189/8SP <b>1.537</b>	DN189/8DP <b>2.545</b>	DN189e/8SP <b>1.729</b>	DN189e/8DP <b>2.737</b>	DN189eh/8SP <b>1.878</b>	DN189eh/8DP <b>3.024</b>	DN129h/8SP <b>2.308</b>	DN129h/8DP <b>3.890</b>	DN129fh/8SP <b>2.487</b>	DN129fh/8DP <b>4.069</b>
<b>9</b>	DN189/9SP <b>1.680</b>	DN189/9DP <b>2.706</b>	DN189e/9SP <b>1.872</b>	DN189e/9DP <b>2.898</b>	DN189eh/9SP <b>2.025</b>	DN189eh/9DP <b>3.215</b>	DN129h/9SP <b>2.571</b>	DN129h/9DP <b>4.279</b>	DN129fh/9SP <b>2.750</b>	DN129fh/9DP <b>4.457</b>
<b>10</b>	DN189/10SP <b>1.818</b>	DN189/10DP <b>2.952</b>	DN189e/10SP <b>2.009</b>	DN189e/10DP <b>3.144</b>	DN189eh/10SP <b>2.165</b>	DN189eh/10DP <b>3.435</b>	DN129h/10SP <b>2.774</b>	DN129h/10DP <b>4.667</b>	DN129fh/10SP <b>2.953</b>	DN129fh/10DP <b>4.845</b>

OPCIONES	Código	DN109	DN119	DN189	DN129	
TEXTO UNIDAD EN LED (MAX. 3 CARACTERES)	+TL	MODELOS UNA CARA	+103	+105		
		MODELOS DOBLE CARA	+209	+211		
TEXTO UNIDAD EN VINILO	+TV	MODELOS UNA CARA	+60	+66	+83	+103
		MODELOS DOBLE CARA	+104	+112	+141	+172
ALIMENTACIÓN A 24V	+24	+51		+43		

OPCIONES	IP41	IP65
SALIDA 2 RELES	R	+34
SALIDA SERIE RS232/RS485	X	+45 +127

CAJAS INOX  
EN LA PÁGINA 40



30738078E 01/01/17

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe6456624079f874001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# INDICADORES NUMÉRICOS GRAN TAMAÑO DINOS



ETHERNET

DN109/NE - DN119/NE

Altura Dgitos	57 mm				100 mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo	
IP	IP41 (Interior)		IP65		IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo	
Dgitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>3</b>	DN109/3SNE <b>672</b>	DN109/3DNE <b>894</b>	DN109e/3SNE <b>818</b>	DN109e/3DNE <b>1.039</b>	DN119/3SNE <b>843</b>	DN119/3DNE <b>1.023</b>	DN119e/3SNE <b>988</b>	DN119e/3DNE <b>1.169</b>	DN119eh/3SNE <b>1.024</b>	DN119eh/3DNE <b>1.269</b>
<b>3 Color</b>	DN109C/3SNE <b>727</b>	DN109C/3DNE <b>1.003</b>	DN109Ce/3SNE <b>873</b>	DN109Ce/3DNE <b>1.149</b>	DN119C/3SNE <b>918</b>	DN119C/3DNE <b>1.156</b>	DN119Ce/3SNE <b>1.064</b>	DN119Ce/3DNE <b>1.302</b>		
<b>4</b>	DN109/4SNE <b>732</b>	DN109/4DNE <b>939</b>	DN109e/4SNE <b>878</b>	DN109e/4DNE <b>1.085</b>	DN119/4SNE <b>897</b>	DN119/4DNE <b>1.196</b>	DN119e/4SNE <b>1.042</b>	DN119e/4DNE <b>1.342</b>	DN119eh/4SNE <b>1.098</b>	DN119eh/4DNE <b>1.457</b>
<b>4 Color</b>	DN109C/4SNE <b>805</b>	DN109C/4DNE <b>1.085</b>	DN109Ce/4SNE <b>952</b>	DN109Ce/4DNE <b>1.231</b>	DN119C/4SNE <b>990</b>	DN119C/4DNE <b>1.367</b>	DN119Ce/4SNE <b>1.136</b>	DN119Ce/4DNE <b>1.513</b>		
<b>5</b>	DN109/5SNE <b>759</b>	DN109/5DNE <b>985</b>	DN109e/5SNE <b>905</b>	DN109e/5DNE <b>1.131</b>	DN119/5SNE <b>973</b>	DN119/5DNE <b>1.370</b>	DN119e/5SNE <b>1.119</b>	DN119e/5DNE <b>1.516</b>	DN119eh/5SNE <b>1.183</b>	DN119eh/5DNE <b>1.643</b>
<b>5 Color</b>	DN109C/5SNE <b>850</b>	DN109C/5DNE <b>1.168</b>	DN109Ce/5SNE <b>996</b>	DN109Ce/5DNE <b>1.314</b>	DN119C/5SNE <b>1.086</b>	DN119C/5DNE <b>1.578</b>	DN119Ce/5SNE <b>1.232</b>	DN119Ce/5DNE <b>1.724</b>		
<b>6</b>	DN109/6SNE <b>783</b>	DN109/6DNE <b>1.119</b>	DN109e/6SNE <b>930</b>	DN109e/6DNE <b>1.265</b>	DN119/6SNE <b>1.024</b>	DN119/6DNE <b>1.543</b>	DN119e/6SNE <b>1.170</b>	DN119e/6DNE <b>1.689</b>	DN119eh/6SNE <b>1.241</b>	DN119eh/6DNE <b>1.832</b>
<b>6 Color</b>	DN109C/6SNE <b>894</b>	DN109C/6DNE <b>1.337</b>	DN109Ce/6SNE <b>1.039</b>	DN109Ce/6DNE <b>1.483</b>	DN119C/6SNE <b>1.157</b>	DN119C/6DNE <b>1.789</b>	DN119Ce/6SNE <b>1.303</b>	DN119Ce/6DNE <b>1.935</b>		
<b>7</b>	DN109/7SNE <b>815</b>	DN109/7DNE <b>1.201</b>	DN109e/7SNE <b>961</b>	DN109e/7DNE <b>1.346</b>	DN119/7SNE <b>1.089</b>	DN119/7DNE <b>1.705</b>	DN119e/7SNE <b>1.235</b>	DN119e/7DNE <b>1.851</b>	DN119eh/7SNE <b>1.328</b>	DN119eh/7DNE <b>2.036</b>
<b>7 Color</b>	DN109C/7SNE <b>942</b>	DN109C/7DNE <b>1.456</b>	DN109Ce/7SNE <b>1.088</b>	DN109Ce/7DNE <b>1.602</b>	DN119C/7SNE <b>1.240</b>	DN119C/7DNE <b>1.989</b>	DN119Ce/7SNE <b>1.387</b>	DN119Ce/7DNE <b>2.135</b>		
<b>8</b>	DN109/8SNE <b>862</b>	DN109/8DNE <b>1.268</b>	DN109e/8SNE <b>1.008</b>	DN109e/8DNE <b>1.414</b>	DN119/8SNE <b>1.177</b>	DN119/8DNE <b>1.876</b>	DN119e/8SNE <b>1.323</b>	DN119e/8DNE <b>2.022</b>	DN119eh/8SNE <b>1.423</b>	DN119eh/8DNE <b>2.221</b>
<b>8 Color</b>	DN109C/8SNE <b>1.007</b>	DN109C/8DNE <b>1.560</b>	DN109Ce/8SNE <b>1.154</b>	DN109Ce/8DNE <b>1.705</b>	DN119C/8SNE <b>1.347</b>	DN119C/8DNE <b>2.197</b>	DN119Ce/8SNE <b>1.493</b>	DN119Ce/8DNE <b>2.343</b>		
<b>9</b>	DN109/9SNE <b>908</b>	DN109/9DNE <b>1.349</b>	DN109e/9SNE <b>1.054</b>	DN109e/9DNE <b>1.495</b>	DN119/9SNE <b>1.244</b>	DN119/9DNE <b>2.027</b>	DN119e/9SNE <b>1.390</b>	DN119e/9DNE <b>2.173</b>	DN119eh/9SNE <b>1.497</b>	DN119eh/9DNE <b>2.387</b>
<b>9 Color</b>	DN109C/9SNE <b>1.072</b>	DN109C/9DNE <b>1.677</b>	DN109Ce/9SNE <b>1.218</b>	DN109Ce/9DNE <b>1.823</b>	DN119C/9SNE <b>1.433</b>	DN119C/9DNE <b>2.386</b>	DN119Ce/9SNE <b>1.579</b>	DN119Ce/9DNE <b>2.532</b>		
<b>10</b>	DN109/10SNE <b>1.016</b>	DN109/10DNE <b>1.437</b>	DN109e/10SNE <b>1.162</b>	DN109e/10DNE <b>1.583</b>	DN119/10SNE <b>1.347</b>	DN119/10DNE <b>2.177</b>	DN119e/10SNE <b>1.494</b>	DN119e/10DNE <b>2.323</b>	DN119eh/10SNE <b>1.621</b>	DN119eh/10DNE <b>2.579</b>
<b>10 Color</b>	DN109C/10SNE <b>1.199</b>	DN109C/10DNE <b>1.801</b>	DN109Ce/10SNE <b>1.344</b>	DN109Ce/10DNE <b>1.947</b>	DN119C/10SNE <b>1.556</b>	DN119C/10DNE <b>2.574</b>	DN119Ce/10SNE <b>1.702</b>	DN119Ce/10DNE <b>2.720</b>		

ETHERNET

DN189/NE - DN129/NE

Altura Dgitos	180 mm				250mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo		IP41 Alto Brillo		IP54 Alto Brillo	
IP	IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo		IP41 Alto Brillo		IP54 Alto Brillo	
Dgitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>2</b>	DN189/2SNE <b>839</b>	DN189/2DNE <b>1.056</b>	DN189e/2SNE <b>986</b>	DN189e/2DNE <b>1.203</b>	DN189eh/2SNE <b>1.145</b>	DN189eh/2DNE <b>1.429</b>	DN129h/2SNE <b>1.056</b>	DN129h/2DNE <b>1.470</b>	DN129fh/2SNE <b>1.182</b>	DN129fh/2DNE <b>1.630</b>
<b>3</b>	DN189/3SNE <b>962</b>	DN189/3DNE <b>1.301</b>	DN189e/3SNE <b>1.109</b>	DN189e/3DNE <b>1.447</b>	DN189eh/3SNE <b>1.237</b>	DN189eh/3DNE <b>1.600</b>	DN129h/3SNE <b>1.264</b>	DN129h/3DNE <b>1.860</b>	DN129fh/3SNE <b>1.408</b>	DN129fh/3DNE <b>2.055</b>
<b>4</b>	DN189/4SNE <b>1.098</b>	DN189/4DNE <b>1.573</b>	DN189e/4SNE <b>1.244</b>	DN189e/4DNE <b>1.720</b>	DN189eh/4SNE <b>1.335</b>	DN189eh/4DNE <b>1.812</b>	DN129h/4SNE <b>1.490</b>	DN129h/4DNE <b>2.283</b>	DN129fh/4SNE <b>1.651</b>	DN129fh/4DNE <b>2.511</b>
<b>5</b>	DN189/5SNE <b>1.201</b>	DN189/5DNE <b>1.823</b>	DN189e/5SNE <b>1.347</b>	DN189e/5DNE <b>1.970</b>	DN189eh/5SNE <b>1.464</b>	DN189eh/5DNE <b>2.106</b>	DN129h/5SNE <b>1.692</b>	DN129h/5DNE <b>2.731</b>	DN129fh/5SNE <b>1.870</b>	DN129fh/5DNE <b>2.993</b>
<b>6</b>	DN189/6SNE <b>1.294</b>	DN189/6DNE <b>2.032</b>	DN189e/6SNE <b>1.441</b>	DN189e/6DNE <b>2.179</b>	DN189eh/6SNE <b>1.564</b>	DN189eh/6DNE <b>2.377</b>	DN129h/6SNE <b>1.901</b>	DN129h/6DNE <b>3.119</b>	DN129fh/6SNE <b>2.096</b>	DN129fh/6DNE <b>3.415</b>
<b>7</b>	DN189/7SNE <b>1.412</b>	DN189/7DNE <b>2.287</b>	DN189e/7SNE <b>1.559</b>	DN189e/7DNE <b>2.434</b>	DN189eh/7SNE <b>1.661</b>	DN189eh/7DNE <b>2.614</b>	DN129h/7SNE <b>2.100</b>	DN129h/7DNE <b>3.509</b>	DN129fh/7SNE <b>2.312</b>	DN129fh/7DNE <b>3.839</b>
<b>8</b>	DN189/8SNE <b>1.526</b>	DN189/8DNE <b>2.540</b>	DN189e/8SNE <b>1.673</b>	DN189e/8DNE <b>2.687</b>	DN189eh/8SNE <b>1.798</b>	DN189eh/8DNE <b>2.962</b>	DN129h/8SNE <b>2.313</b>	DN129h/8DNE <b>3.893</b>	DN129fh/8SNE <b>2.542</b>	DN129fh/8DNE <b>4.257</b>
<b>9</b>	DN189/9SNE <b>1.663</b>	DN189/9DNE <b>2.719</b>	DN189e/9SNE <b>1.809</b>	DN189e/9DNE <b>2.866</b>	DN189eh/9SNE <b>1.942</b>	DN189eh/9DNE <b>3.156</b>	DN129h/9SNE <b>2.570</b>	DN129h/9DNE <b>4.317</b>	DN129fh/9SNE <b>2.816</b>	DN129fh/9DNE <b>4.714</b>
<b>10</b>	DN189/10SNE <b>1.806</b>	DN189/10DNE <b>2.949</b>	DN189e/10SNE <b>1.953</b>	DN189e/10DNE <b>3.096</b>	DN189eh/10SNE <b>2.088</b>	DN189eh/10DNE <b>3.379</b>	DN129h/10SNE <b>2.776</b>	DN129h/10DNE <b>4.669</b>	DN129fh/10SNE <b>3.039</b>	DN129fh/10DNE <b>5.100</b>

Conector ETHERNET IP65 opcional (para IP41) +70€

OPCIONES	Código		DN109	DN119	DN189	DN129
TEXTO UNIDAD EN LED (MAX. 3 CARACTERES)	+TL	MODELOS UNA CARA	+103	+105		
		MODELOS DOBLE CARA	+209	+211		
TEXTO UNIDAD EN VINOLO	+TV	MODELOS UNA CARA	+60	+66	+83	+103
		MODELOS DOBLE CARA	+104	+112	+141	+172
ALIMENTACIÓN A 24V	+24		+51		+43	



CAJAS INOX EN LA PÁGINA 40



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





PROFIBUS DP

DN109/NP - DN119/NP

Altura Dgitos	57 mm				100 mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo	
Dgitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>3</b>	DN109/3SNP <b>1.067</b>	DN109/3DNP <b>1.285</b>	DN109e/3SNP <b>1.463</b>	DN109e/3DNP <b>1.745</b>	DN119/3SNP <b>1.234</b>	DN119/3DNP <b>1.413</b>	DN119e/3SNP <b>1.486</b>	DN119e/3DNP <b>1.665</b>	DN119eh/3SNP <b>1.517</b>	DN119eh/3DNP <b>1.746</b>
<b>3 Color</b>	DN109C/3SNP <b>1.122</b>	DN109C/3DNP <b>1.394</b>	DN109Ce/3SNP <b>1.517</b>	DN109Ce/3DNP <b>1.854</b>	DN119C/3SNP <b>1.310</b>	DN119C/3DNP <b>1.545</b>	DN119Ce/3SNP <b>1.563</b>	DN119Ce/3DNP <b>1.796</b>		
<b>4</b>	DN109/4SNP <b>1.126</b>	DN109/4DNP <b>1.330</b>	DN109e/4SNP <b>1.521</b>	DN109e/4DNP <b>1.790</b>	DN119/4SNP <b>1.287</b>	DN119/4DNP <b>1.582</b>	DN119e/4SNP <b>1.538</b>	DN119e/4DNP <b>1.833</b>	DN119eh/4SNP <b>1.589</b>	DN119eh/4DNP <b>1.931</b>
<b>4 Color</b>	DN109C/4SNP <b>1.200</b>	DN109C/4DNP <b>1.476</b>	DN109Ce/4SNP <b>1.594</b>	DN109Ce/4DNP <b>1.936</b>	DN119C/4SNP <b>1.381</b>	DN119C/4DNP <b>1.752</b>	DN119Ce/4SNP <b>1.633</b>	DN119Ce/4DNP <b>2.003</b>		
<b>5</b>	DN109/5SNP <b>1.153</b>	DN109/5DNP <b>1.375</b>	DN109e/5SNP <b>1.547</b>	DN109e/5DNP <b>1.835</b>	DN119/5SNP <b>1.363</b>	DN119/5DNP <b>1.751</b>	DN119e/5SNP <b>1.614</b>	DN119e/5DNP <b>2.002</b>	DN119eh/5SNP <b>1.674</b>	DN119eh/5DNP <b>2.115</b>
<b>5 Color</b>	DN109C/5SNP <b>1.243</b>	DN109C/5DNP <b>1.558</b>	DN109Ce/5SNP <b>1.638</b>	DN109Ce/5DNP <b>2.018</b>	DN119C/5SNP <b>1.476</b>	DN119C/5DNP <b>1.959</b>	DN119Ce/5SNP <b>1.727</b>	DN119Ce/5DNP <b>2.210</b>		
<b>6</b>	DN109/6SNP <b>1.177</b>	DN109/6DNP <b>1.507</b>	DN109e/6SNP <b>1.572</b>	DN109e/6DNP <b>1.968</b>	DN119/6SNP <b>1.413</b>	DN119/6DNP <b>1.923</b>	DN119e/6SNP <b>1.665</b>	DN119e/6DNP <b>2.174</b>	DN119eh/6SNP <b>1.731</b>	DN119eh/6DNP <b>2.300</b>
<b>6 Color</b>	DN109C/6SNP <b>1.286</b>	DN109C/6DNP <b>1.725</b>	DN109Ce/6SNP <b>1.681</b>	DN109Ce/6DNP <b>2.187</b>	DN119C/6SNP <b>1.545</b>	DN119C/6DNP <b>2.169</b>	DN119Ce/6SNP <b>1.796</b>	DN119Ce/6DNP <b>2.419</b>		
<b>7</b>	DN109/7SNP <b>1.209</b>	DN109/7DNP <b>1.586</b>	DN109e/7SNP <b>1.603</b>	DN109e/7DNP <b>2.047</b>	DN119/7SNP <b>1.477</b>	DN119/7DNP <b>2.080</b>	DN119e/7SNP <b>1.728</b>	DN119e/7DNP <b>2.333</b>	DN119eh/7SNP <b>1.815</b>	DN119eh/7DNP <b>2.499</b>
<b>7 Color</b>	DN109C/7SNP <b>1.336</b>	DN109C/7DNP <b>1.841</b>	DN109Ce/7SNP <b>1.731</b>	DN109Ce/7DNP <b>2.303</b>	DN119C/7SNP <b>1.629</b>	DN119C/7DNP <b>2.364</b>	DN119Ce/7SNP <b>1.880</b>	DN119Ce/7DNP <b>2.616</b>		
<b>8</b>	DN109/8SNP <b>1.254</b>	DN109/8DNP <b>1.652</b>	DN109e/8SNP <b>1.648</b>	DN109e/8DNP <b>2.113</b>	DN119/8SNP <b>1.564</b>	DN119/8DNP <b>2.248</b>	DN119e/8SNP <b>1.814</b>	DN119e/8DNP <b>2.499</b>	DN119eh/8SNP <b>1.907</b>	DN119eh/8DNP <b>2.683</b>
<b>8 Color</b>	DN109C/8SNP <b>1.399</b>	DN109C/8DNP <b>1.944</b>	DN109Ce/8SNP <b>1.794</b>	DN109Ce/8DNP <b>2.405</b>	DN119C/8SNP <b>1.734</b>	DN119C/8DNP <b>2.570</b>	DN119Ce/8SNP <b>1.984</b>	DN119Ce/8DNP <b>2.821</b>		
<b>9</b>	DN109/9SNP <b>1.298</b>	DN109/9DNP <b>1.731</b>	DN109e/9SNP <b>1.692</b>	DN109e/9DNP <b>2.193</b>	DN119/9SNP <b>1.629</b>	DN119/9DNP <b>2.396</b>	DN119e/9SNP <b>1.880</b>	DN119e/9DNP <b>2.647</b>	DN119eh/9SNP <b>1.982</b>	DN119eh/9DNP <b>2.845</b>
<b>9 Color</b>	DN109C/9SNP <b>1.463</b>	DN109C/9DNP <b>2.059</b>	DN109Ce/9SNP <b>1.856</b>	DN109Ce/9DNP <b>2.520</b>	DN119C/9SNP <b>1.818</b>	DN119C/9DNP <b>2.756</b>	DN119Ce/9SNP <b>2.069</b>	DN119Ce/9DNP <b>3.006</b>		
<b>10</b>	DN109/10SNP <b>1.405</b>	DN109/10DNP <b>1.819</b>	DN109e/10SNP <b>1.799</b>	DN109e/10DNP <b>2.278</b>	DN119/10SNP <b>1.730</b>	DN119/10DNP <b>2.544</b>	DN119e/10SNP <b>1.982</b>	DN119e/10DNP <b>2.795</b>	DN119eh/10SNP <b>2.103</b>	DN119eh/10DNP <b>3.032</b>
<b>10 Color</b>	DN109C/10SNP <b>1.587</b>	DN109C/10DNP <b>2.183</b>	DN109Ce/10SNP <b>1.982</b>	DN109Ce/10DNP <b>2.642</b>	DN119C/10SNP <b>1.938</b>	DN119C/10DNP <b>2.941</b>	DN119Ce/10SNP <b>2.190</b>	DN119Ce/10DNP <b>3.192</b>		

PROFIBUS DP

DN189/NP - DN129/NP

Altura Dgitos	180 mm				250mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo		IP41 Alto Brillo		IP54 Alto Brillo	
Dgitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>2</b>	DN189/2SNP <b>1.228</b>	DN189/2DNP <b>1.446</b>	DN189e/2SNP <b>1.479</b>	DN189e/2DNP <b>1.697</b>	DN189eh/2SNP <b>1.647</b>	DN189eh/2DNP <b>1.897</b>	DN129h/2SNP <b>1.455</b>	DN129h/2DNP <b>1.864</b>	DN129fh/2SNP <b>1.706</b>	DN129fh/2DNP <b>2.115</b>
<b>3</b>	DN189/3SNP <b>1.356</b>	DN189/3DNP <b>1.691</b>	DN189e/3SNP <b>1.607</b>	DN189e/3DNP <b>1.942</b>	DN189eh/3SNP <b>1.779</b>	DN189eh/3DNP <b>2.125</b>	DN129h/3SNP <b>1.660</b>	DN129h/3DNP <b>2.251</b>	DN129fh/3SNP <b>1.911</b>	DN129fh/3DNP <b>2.503</b>
<b>4</b>	DN189/4SNP <b>1.490</b>	DN189/4DNP <b>1.958</b>	DN189e/4SNP <b>1.741</b>	DN189e/4DNP <b>2.209</b>	DN189eh/4SNP <b>1.877</b>	DN189eh/4DNP <b>2.334</b>	DN129h/4SNP <b>1.884</b>	DN129h/4DNP <b>2.668</b>	DN129fh/4SNP <b>2.136</b>	DN129fh/4DNP <b>2.920</b>
<b>5</b>	DN189/5SNP <b>1.592</b>	DN189/5DNP <b>2.204</b>	DN189e/5SNP <b>1.843</b>	DN189e/5DNP <b>2.455</b>	DN189eh/5SNP <b>2.003</b>	DN189eh/5DNP <b>2.627</b>	DN129h/5SNP <b>2.085</b>	DN129h/5DNP <b>3.112</b>	DN129fh/5SNP <b>2.337</b>	DN129fh/5DNP <b>3.364</b>
<b>6</b>	DN189/6SNP <b>1.684</b>	DN189/6DNP <b>2.411</b>	DN189e/6SNP <b>1.935</b>	DN189e/6DNP <b>2.662</b>	DN189eh/6SNP <b>2.102</b>	DN189eh/6DNP <b>2.892</b>	DN129h/6SNP <b>2.291</b>	DN129h/6DNP <b>3.498</b>	DN129fh/6SNP <b>2.543</b>	DN129fh/6DNP <b>3.750</b>
<b>7</b>	DN189/7SNP <b>1.799</b>	DN189/7DNP <b>2.661</b>	DN189e/7SNP <b>2.050</b>	DN189e/7DNP <b>2.912</b>	DN189eh/7SNP <b>2.195</b>	DN189eh/7DNP <b>3.124</b>	DN129h/7SNP <b>2.488</b>	DN129h/7DNP <b>3.883</b>	DN129fh/7SNP <b>2.740</b>	DN129fh/7DNP <b>4.135</b>
<b>8</b>	DN189/8SNP <b>1.911</b>	DN189/8DNP <b>2.911</b>	DN189e/8SNP <b>2.162</b>	DN189e/8DNP <b>3.162</b>	DN189eh/8SNP <b>2.333</b>	DN189eh/8DNP <b>3.469</b>	DN129h/8SNP <b>2.699</b>	DN129h/8DNP <b>4.265</b>	DN129fh/8SNP <b>2.951</b>	DN129fh/8DNP <b>4.517</b>
<b>9</b>	DN189/9SNP <b>2.047</b>	DN189/9DNP <b>3.088</b>	DN189e/9SNP <b>2.298</b>	DN189e/9DNP <b>3.338</b>	DN189eh/9SNP <b>2.475</b>	DN189eh/9DNP <b>3.660</b>	DN129h/9SNP <b>2.955</b>	DN129h/9DNP <b>4.684</b>	DN129fh/9SNP <b>3.207</b>	DN129fh/9DNP <b>4.936</b>
<b>10</b>	DN189/10SNP <b>2.189</b>	DN189/10DNP <b>3.314</b>	DN189e/10SNP <b>2.440</b>	DN189e/10DNP <b>3.565</b>	DN189eh/10SNP <b>2.618</b>	DN189eh/10DNP <b>3.878</b>	DN129h/10SNP <b>3.158</b>	DN129h/10DNP <b>5.033</b>	DN129fh/10SNP <b>3.410</b>	DN129fh/10DNP <b>5.285</b>

OPCIONES	Código	DN109	DN119	DN189	DN129
TEXTO UNIDAD EN LED (MAX. 3 CARACTERES)	+TL	MODELOS UNA CARA <b>+103</b>	<b>+105</b>		
		MODELOS DOBLE CARA <b>+209</b>	<b>+211</b>		
TEXTO UNIDAD EN VINOLO	+TV	MODELOS UNA CARA <b>+60</b>	<b>+66</b>	<b>+83</b>	<b>+103</b>
		MODELOS DOBLE CARA <b>+104</b>	<b>+112</b>	<b>+141</b>	<b>+172</b>
ALIMENTACIÓN A 24V	+24	<b>+51</b>		<b>+43</b>	



CAJAS INOX  
EN LA PÁGINA 40

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454e8e645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# INDICADORES NUMÉRICOS GRAN TAMAÑO DINOS



DEVICENET

DN109/ND - DN119/ND

Altura Dgitos	57 mm				100 mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo	
Dgitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>3</b>	DN109/3SND 1.067	DN109/3DND 1.285	DN109e/3SND 1.463	DN109e/3DND 1.745	DN119/3SND 1.234	DN119/3DND 1.413	DN119e/3SND 1.486	DN119e/3DND 1.665	DN119eh/3SND 1.517	DN119eh/3DND 1.746
<b>3 Color</b>	DN109C/3SND 1.124	DN109C/3DND 1.399	DN109Ce/3SND 1.519	DN109Ce/3DND 1.859	DN119C/3SND 1.310	DN119C/3DND 1.545	DN119Ce/3SND 1.563	DN119Ce/3DND 1.796		
<b>4</b>	DN109/4SND 1.126	DN109/4DND 1.330	DN109e/4SND 1.521	DN109e/4DND 1.790	DN119/4SND 1.287	DN119/4DND 1.582	DN119e/4SND 1.538	DN119e/4DND 1.833	DN119eh/4SND 1.589	DN119eh/4DND 1.931
<b>4 Color</b>	DN109C/4SND 1.202	DN109C/4DND 1.482	DN109Ce/4SND 1.597	DN109Ce/4DND 1.942	DN119C/4SND 1.381	DN119C/4DND 1.752	DN119Ce/4SND 1.633	DN119Ce/4DND 2.003		
<b>5</b>	DN109/5SND 1.153	DN109/5DND 1.375	DN109e/5SND 1.547	DN109e/5DND 1.835	DN119/5SND 1.363	DN119/5DND 1.751	DN119e/5SND 1.614	DN119e/5DND 2.002	DN119eh/5SND 1.674	DN119eh/5DND 2.115
<b>5 Color</b>	DN109C/5SND 1.248	DN109C/5DND 1.566	DN109Ce/5SND 1.642	DN109Ce/5DND 2.026	DN119C/5SND 1.476	DN119C/5DND 1.959	DN119Ce/5SND 1.727	DN119Ce/5DND 2.210		
<b>6</b>	DN109/6SND 1.177	DN109/6DND 1.507	DN109e/6SND 1.572	DN109e/6DND 1.968	DN119/6SND 1.413	DN119/6DND 1.923	DN119e/6SND 1.665	DN119e/6DND 2.174	DN119eh/6SND 1.731	DN119eh/6DND 2.300
<b>6 Color</b>	DN109C/6SND 1.290	DN109C/6DND 1.736	DN109Ce/6SND 1.685	DN109Ce/6DND 2.197	DN119C/6SND 1.545	DN119C/6DND 2.169	DN119Ce/6SND 1.796	DN119Ce/6DND 2.419		
<b>7</b>	DN109/7SND 1.209	DN109/7DND 1.586	DN109e/7SND 1.603	DN109e/7DND 2.047	DN119/7SND 1.477	DN119/7DND 2.080	DN119e/7SND 1.728	DN119e/7DND 2.333	DN119eh/7SND 1.815	DN119eh/7DND 2.499
<b>7 Color</b>	DN109C/7SND 1.341	DN109C/7DND 1.853	DN109Ce/7SND 1.737	DN109Ce/7DND 2.314	DN119C/7SND 1.629	DN119C/7DND 2.364	DN119Ce/7SND 1.880	DN119Ce/7DND 2.616		
<b>8</b>	DN109/8SND 1.254	DN109/8DND 1.652	DN109e/8SND 1.648	DN109e/8DND 2.113	DN119/8SND 1.564	DN119/8DND 2.248	DN119e/8SND 1.814	DN119e/8DND 2.499	DN119eh/8SND 1.907	DN119eh/8DND 2.683
<b>8 Color</b>	DN109C/8SND 1.406	DN109C/8DND 1.957	DN109Ce/8SND 1.800	DN109Ce/8DND 2.417	DN119C/8SND 1.734	DN119C/8DND 2.570	DN119Ce/8SND 1.984	DN119Ce/8DND 2.821		
<b>9</b>	DN109/9SND 1.298	DN109/9DND 1.731	DN109e/9SND 1.692	DN109e/9DND 2.193	DN119/9SND 1.629	DN119/9DND 2.396	DN119e/9SND 1.880	DN119e/9DND 2.647	DN119eh/9SND 1.982	DN119eh/9DND 2.845
<b>9 Color</b>	DN109C/9SND 1.470	DN109C/9DND 2.074	DN109Ce/9SND 1.864	DN109Ce/9DND 2.535	DN119C/9SND 1.818	DN119C/9DND 2.756	DN119Ce/9SND 2.069	DN119Ce/9DND 3.006		
<b>10</b>	DN109/10SND 1.405	DN109/10DND 1.819	DN109e/10SND 1.799	DN109e/10DND 2.278	DN119/10SND 1.730	DN119/10DND 2.544	DN119e/10SND 1.982	DN119e/10DND 2.795	DN119eh/10SND 2.103	DN119eh/10DND 3.032
<b>10 Color</b>	DN109C/10SND 1.595	DN109C/10DND 2.199	DN109Ce/10SND 1.991	DN109Ce/10DND 2.658	DN119C/10SND 1.938	DN119C/10DND 2.941	DN119Ce/10SND 2.190	DN119Ce/10DND 3.192		

DEVICENET

DN189/ND - DN129/ND

Altura Dgitos	180 mm				250mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo		IP41 Alto Brillo		IP54 Alto Brillo	
Dgitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>2</b>	DN189/2SND 1.248	DN189/2DND 1.484	DN189e/2SND 1.500	DN189e/2DND 1.736	DN189eh/2SND 1.694	DN189eh/2DND 2.024	DN129h/2SND 1.455	DN129h/2DND 1.864	DN129fh/2SND 1.706	DN129fh/2DND 2.115
<b>3</b>	DN189/3SND 1.356	DN189/3DND 1.691	DN189e/3SND 1.608	DN189e/3DND 1.943	DN189eh/3SND 1.779	DN189eh/3DND 2.125	DN129h/3SND 1.660	DN129h/3DND 2.251	DN129fh/3SND 1.911	DN129fh/3DND 2.503
<b>4</b>	DN189/4SND 1.490	DN189/4DND 1.958	DN189e/4SND 1.742	DN189e/4DND 2.210	DN189eh/4SND 1.877	DN189eh/4DND 2.334	DN129h/4SND 1.884	DN129h/4DND 2.668	DN129fh/4SND 2.136	DN129fh/4DND 2.920
<b>5</b>	DN189/5SND 1.592	DN189/5DND 2.204	DN189e/5SND 1.844	DN189e/5DND 2.456	DN189eh/5SND 2.003	DN189eh/5DND 2.627	DN129h/5SND 2.085	DN129h/5DND 3.112	DN129fh/5SND 2.337	DN129fh/5DND 3.364
<b>6</b>	DN189/6SND 1.684	DN189/6DND 2.411	DN189e/6SND 1.936	DN189e/6DND 2.663	DN189eh/6SND 2.102	DN189eh/6DND 2.892	DN129h/6SND 2.291	DN129h/6DND 3.498	DN129fh/6SND 2.543	DN129fh/6DND 3.750
<b>7</b>	DN189/7SND 1.799	DN189/7DND 2.661	DN189e/7SND 2.051	DN189e/7DND 2.913	DN189eh/7SND 2.195	DN189eh/7DND 3.124	DN129h/7SND 2.488	DN129h/7DND 3.883	DN129fh/7SND 2.740	DN129fh/7DND 4.135
<b>8</b>	DN189/8SND 1.911	DN189/8DND 2.911	DN189e/8SND 2.163	DN189e/8DND 3.163	DN189eh/8SND 2.333	DN189eh/8DND 3.469	DN129h/8SND 2.699	DN129h/8DND 4.265	DN129fh/8SND 2.951	DN129fh/8DND 4.517
<b>9</b>	DN189/9SND 2.047	DN189/9DND 3.088	DN189e/9SND 2.299	DN189e/9DND 3.339	DN189eh/9SND 2.475	DN189eh/9DND 3.660	DN129h/9SND 2.955	DN129h/9DND 4.684	DN129fh/9SND 3.207	DN129fh/9DND 4.936
<b>10</b>	DN189/10SND 2.189	DN189/10DND 3.314	DN189e/10SND 2.441	DN189e/10DND 3.566	DN189eh/10SND 2.618	DN189eh/10DND 3.878	DN129h/10SND 3.158	DN129h/10DND 5.033	DN129fh/10SND 3.410	DN129fh/10DND 5.285

OPCIONES	Código	DN109	DN119	DN189	DN129
TEXTO UNIDAD EN LED (MAX. 3 CARACTERES)	+TL	MODELOS UNA CARA +103	MODELOS UNA CARA +105		
		MODELOS DOBLE CARA +209	MODELOS DOBLE CARA +211		
TEXTO UNIDAD EN VINOLO	+TV	MODELOS UNA CARA +60	MODELOS UNA CARA +66	MODELOS UNA CARA +83	MODELOS UNA CARA +103
		MODELOS DOBLE CARA +104	MODELOS DOBLE CARA +112	MODELOS DOBLE CARA +141	MODELOS DOBLE CARA +172
ALIMENTACIÓN A 24V	+24				+43



CAJAS INOX EN LA PÁGINA 40



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





**WIFI**

**DN109/NW - DN119/NW**

Altura Dgitos	57 mm				100 mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo	
Dgitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>3</b>	DN109/3SNW <b>852</b>	DN109/3DNW <b>1.067</b>	DN109e/3SNW <b>1.030</b>	DN109e/3DNW <b>1.246</b>	DN119/3SNW <b>978</b>	DN119/3DNW <b>1.286</b>	DN119e/3SNW <b>1.158</b>	DN119e/3DNW <b>1.465</b>	DN119eh/3SNW <b>1.193</b>	DN119eh/3DNW <b>1.564</b>
<b>3 Color</b>	DN109C/3SNW <b>907</b>	DN109C/3DNW <b>1.177</b>	DN109Ce/3SNW <b>1.085</b>	DN109Ce/3DNW <b>1.301</b>	DN119C/3SNW <b>1.054</b>	DN119C/3DNW <b>1.419</b>	DN119Ce/3SNW <b>1.233</b>	DN119Ce/3DNW <b>1.597</b>		
<b>4</b>	DN109/4SNW <b>913</b>	DN109/4DNW <b>1.109</b>	DN109e/4SNW <b>1.091</b>	DN109e/4DNW <b>1.287</b>	DN119/4SNW <b>1.062</b>	DN119/4DNW <b>1.366</b>	DN119e/4SNW <b>1.240</b>	DN119e/4DNW <b>1.544</b>	DN119eh/4SNW <b>1.297</b>	DN119eh/4SNW <b>1.658</b>
<b>4 Color</b>	DN109C/4SNW <b>986</b>	DN109C/4DNW <b>1.255</b>	DN109Ce/4SNW <b>1.146</b>	DN109Ce/4DNW <b>1.341</b>	DN119C/4SNW <b>1.157</b>	DN119C/4DNW <b>1.536</b>	DN119Ce/4SNW <b>1.335</b>	DN119Ce/4DNW <b>1.715</b>		
<b>5</b>	DN109/5SNW <b>921</b>	DN109/5DNW <b>1.150</b>	DN109e/5SNW <b>1.100</b>	DN109e/5DNW <b>1.328</b>	DN119/5SNW <b>1.108</b>	DN119/5DNW <b>1.445</b>	DN119e/5SNW <b>1.286</b>	DN119e/5DNW <b>1.624</b>	DN119eh/5SNW <b>1.350</b>	DN119eh/5SNW <b>1.752</b>
<b>5 Color</b>	DN109C/5SNW <b>1.013</b>	DN109C/5DNW <b>1.331</b>	DN109Ce/5SNW <b>1.155</b>	DN109Ce/5DNW <b>1.383</b>	DN119C/5SNW <b>1.221</b>	DN119C/5DNW <b>1.653</b>	DN119Ce/5SNW <b>1.399</b>	DN119Ce/5DNW <b>1.832</b>		
<b>6</b>	DN109/6SNW <b>940</b>	DN109/6DNW <b>1.170</b>	DN109e/6SNW <b>1.119</b>	DN109e/6DNW <b>1.349</b>	DN119/6SNW <b>1.154</b>	DN119/6DNW <b>1.536</b>	DN119e/6SNW <b>1.332</b>	DN119e/6DNW <b>1.715</b>	DN119eh/6SNW <b>1.405</b>	DN119eh/6SNW <b>1.857</b>
<b>6 Color</b>	DN109C/6SNW <b>1.050</b>	DN109C/6DNW <b>1.389</b>	DN109Ce/6SNW <b>1.174</b>	DN109Ce/6DNW <b>1.404</b>	DN119C/6SNW <b>1.286</b>	DN119C/6DNW <b>1.782</b>	DN119Ce/6SNW <b>1.465</b>	DN119Ce/6DNW <b>1.960</b>		
<b>7</b>	DN109/7SNW <b>996</b>	DN109/7DNW <b>1.297</b>	DN109e/7SNW <b>1.176</b>	DN109e/7DNW <b>1.476</b>	DN119/7SNW <b>1.230</b>	DN119/7DNW <b>1.682</b>	DN119e/7SNW <b>1.409</b>	DN119e/7DNW <b>1.860</b>	DN119eh/7SNW <b>1.501</b>	DN119eh/7DNW <b>2.045</b>
<b>7 Color</b>	DN109C/7SNW <b>1.123</b>	DN109C/7DNW <b>1.552</b>	DN109Ce/7SNW <b>1.230</b>	DN109Ce/7DNW <b>1.531</b>	DN119C/7SNW <b>1.381</b>	DN119C/7DNW <b>1.966</b>	DN119Ce/7SNW <b>1.561</b>	DN119Ce/7DNW <b>2.144</b>		
<b>8</b>	DN109/8SNW <b>1.012</b>	DN109/8DNW <b>1.304</b>	DN109e/8SNW <b>1.190</b>	DN109e/8DNW <b>1.482</b>	DN119/8SNW <b>1.271</b>	DN119/8DNW <b>1.839</b>	DN119e/8SNW <b>1.449</b>	DN119e/8DNW <b>2.019</b>	DN119eh/8SNW <b>1.549</b>	DN119eh/8SNW <b>2.217</b>
<b>8 Color</b>	DN109C/8SNW <b>1.158</b>	DN109C/8DNW <b>1.595</b>	DN109Ce/8SNW <b>1.245</b>	DN109Ce/8DNW <b>1.537</b>	DN119C/8SNW <b>1.441</b>	DN119C/8DNW <b>2.160</b>	DN119Ce/8SNW <b>1.620</b>	DN119Ce/8DNW <b>2.340</b>		
<b>9</b>	DN109/9SNW <b>1.047</b>	DN109/9DNW <b>1.347</b>	DN109e/9SNW <b>1.225</b>	DN109e/9DNW <b>1.527</b>	DN119/9SNW <b>1.333</b>	DN119/9DNW <b>1.996</b>	DN119e/9SNW <b>1.512</b>	DN119e/9DNW <b>2.176</b>	DN119eh/9SNW <b>1.619</b>	DN119eh/9DNW <b>2.390</b>
<b>9 Color</b>	DN109C/9SNW <b>1.211</b>	DN109C/9DNW <b>1.676</b>	DN109Ce/9SNW <b>1.280</b>	DN109Ce/9DNW <b>1.581</b>	DN119C/9SNW <b>1.523</b>	DN119C/9DNW <b>2.355</b>	DN119Ce/9SNW <b>1.701</b>	DN119Ce/9DNW <b>2.536</b>		
<b>10</b>	DN109/10SNW <b>1.094</b>	DN109/10DNW <b>1.438</b>	DN109e/10SNW <b>1.273</b>	DN109e/10DNW <b>1.617</b>	DN119/10SNW <b>1.400</b>	DN119/10DNW <b>2.205</b>	DN119e/10SNW <b>1.579</b>	DN119e/10DNW <b>2.384</b>	DN119eh/10SNW <b>1.707</b>	DN119eh/10DNW <b>2.640</b>
<b>10 Color</b>	DN109C/10SNW <b>1.277</b>	DN109C/10DNW <b>1.802</b>	DN109Ce/10SNW <b>1.328</b>	DN109Ce/10DNW <b>1.672</b>	DN119C/10SNW <b>1.609</b>	DN119C/10DNW <b>2.602</b>	DN119Ce/10SNW <b>1.787</b>	DN119Ce/10DNW <b>2.782</b>		

**WIFI**

**DN189/NW - DN129/NW**

Altura Dgitos	180 mm				250mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo		IP41 Alto Brillo		IP54 Alto Brillo	
Dgitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
<b>2</b>	DN189/2SNW <b>984</b>	DN189/2DNW <b>1.264</b>	DN189e/2SNW <b>1.164</b>	DN189e/2DNW <b>1.443</b>	DN189eh/2SNW <b>1.318</b>	DN189eh/2DNW <b>1.781</b>	DN129h/2SNW <b>1.262</b>	DN129h/2DNW <b>1.582</b>	DN129fh/2SNW <b>1.441</b>	DN129fh/2DNW <b>1.762</b>
<b>3</b>	DN189/3SNW <b>1.102</b>	DN189/3DNW <b>1.447</b>	DN189e/3SNW <b>1.281</b>	DN189e/3DNW <b>1.627</b>	DN189eh/3SNW <b>1.423</b>	DN189eh/3DNW <b>1.924</b>	DN129h/3SNW <b>1.408</b>	DN129h/3DNW <b>1.891</b>	DN129fh/3SNW <b>1.587</b>	DN129fh/3DNW <b>2.071</b>
<b>4</b>	DN189/4SNW <b>1.216</b>	DN189/4DNW <b>1.620</b>	DN189e/4SNW <b>1.395</b>	DN189e/4DNW <b>1.799</b>	DN189eh/4SNW <b>1.556</b>	DN189eh/4DNW <b>2.033</b>	DN129h/4SNW <b>1.561</b>	DN129h/4DNW <b>2.207</b>	DN129fh/4SNW <b>1.740</b>	DN129fh/4DNW <b>2.387</b>
<b>5</b>	DN189/5SNW <b>1.283</b>	DN189/5DNW <b>1.800</b>	DN189e/5SNW <b>1.463</b>	DN189e/5DNW <b>1.980</b>	DN189eh/5SNW <b>1.647</b>	DN189eh/5DNW <b>2.227</b>	DN129h/5SNW <b>1.723</b>	DN129h/5DNW <b>2.608</b>	DN129fh/5SNW <b>1.902</b>	DN129fh/5DNW <b>2.788</b>
<b>6</b>	DN189/6SNW <b>1.352</b>	DN189/6DNW <b>1.967</b>	DN189e/6SNW <b>1.531</b>	DN189e/6DNW <b>2.146</b>	DN189eh/6SNW <b>1.742</b>	DN189eh/6DNW <b>2.405</b>	DN129h/6SNW <b>1.886</b>	DN129h/6DNW <b>2.995</b>	DN129fh/6SNW <b>2.066</b>	DN129fh/6DNW <b>3.174</b>
<b>7</b>	DN189/7SNW <b>1.482</b>	DN189/7DNW <b>2.197</b>	DN189e/7SNW <b>1.662</b>	DN189e/7DNW <b>2.377</b>	DN189eh/7SNW <b>1.850</b>	DN189eh/7DNW <b>2.624</b>	DN129h/7SNW <b>2.099</b>	DN129h/7DNW <b>3.353</b>	DN129fh/7SNW <b>2.279</b>	DN129fh/7DNW <b>3.532</b>
<b>8</b>	DN189/8SNW <b>1.571</b>	DN189/8DNW <b>2.458</b>	DN189e/8SNW <b>1.750</b>	DN189e/8DNW <b>2.638</b>	DN189eh/8SNW <b>1.939</b>	DN189eh/8DNW <b>2.958</b>	DN129h/8SNW <b>2.308</b>	DN129h/8DNW <b>3.769</b>	DN129fh/8SNW <b>2.488</b>	DN129fh/8DNW <b>3.948</b>
<b>9</b>	DN189/9SNW <b>1.725</b>	DN189/9DNW <b>2.629</b>	DN189e/9SNW <b>1.904</b>	DN189e/9DNW <b>2.808</b>	DN189eh/9SNW <b>2.076</b>	DN189eh/9DNW <b>3.159</b>	DN129h/9SNW <b>2.604</b>	DN129h/9DNW <b>4.165</b>	DN129fh/9SNW <b>2.784</b>	DN129fh/9DNW <b>4.344</b>
<b>10</b>	DN189/10SNW <b>1.854</b>	DN189/10DNW <b>2.870</b>	DN189e/10SNW <b>2.034</b>	DN189e/10DNW <b>3.050</b>	DN189eh/10SNW <b>2.183</b>	DN189eh/10DNW <b>3.447</b>	DN129h/10SNW <b>2.821</b>	DN129h/10DNW <b>4.484</b>	DN129fh/10SNW <b>3.001</b>	DN129fh/10DNW <b>4.663</b>

OPCIONES	Código		DN109	DN119	DN189	DN129
TEXTO UNIDAD EN LED (MAX. 3 CARACTERES)	+TL	MODELOS UNA CARA	+103	+105		
		MODELOS DOBLE CARA	+209	+211		
TEXTO UNIDAD EN VINOLO	+TV	MODELOS UNA CARA	+60	+66	+83	+103
		MODELOS DOBLE CARA	+104	+112	+141	+172
ALIMENTACIÓN A 24V	+24		+51		+43	



CAJAS INOX EN LA PÁGINA 40

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





# INDICADORES ALFANUMÉRICOS GRAN TAMAÑO DINOS

## RS-232 / RS-485

Altura Caracter		30 mm (DT203/X)					
IP		IP41 (Interior)		IP54		IP65	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
2	20	DT203/2SX20 1.171	DT203/2DX20 1.848			DT203e/2SX20 1.247	DT203e/2DX20 1.925
	40	DT203/2SX40 1.780	DT203/2DX40 3.026			DT203e/2SX40 1.855	DT203e/2DX40 3.103
4	20	DT203/4SX20 1.844	DT203/4DX20 3.142	DT203f/4SX20 1.921	DT203f/4DX20 3.219		
	40	DT203/4SX40 3.123	DT203/4DX40 5.610	DT203f/4SX40 3.199	DT203f/4DX40 5.688		
6	20	DT203/6SX20 2.516	DT203/6DX20 4.425	DT203f/6SX20 2.593	DT203f/6DX20 4.502		
	40						
8	20	DT203/8SX20 3.258	DT203/8DX20 5.860	DT203f/8SX20 3.334	DT203f/8DX20 5.938		
	40						



Altura Caracter		50 mm (DT105/X)									
IP		IP41 (Interior)		IP65		IP54		IP65 (Alto Brillo)		IP54 (Alto Brillo)	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
1	6	DT105/1SX6 624	DT105/1DX6 845	DT105e/1SX6 706	DT105e/1DX6 926			DT105eh/1SX6 710	DT105eh/1DX6 934		
	13	DT105/1SX13 772	DT105/1DX13 1.127	DT105e/1SX13 854	DT105e/1DX13 1.210			DT105eh/1SX13 860	DT105eh/1DX13 1.222		
	20	DT105/1SX20 910	DT105/1DX20 1.400	DT105e/1SX20 991	DT105e/1DX20 1.483			DT105eh/1SX20 1.000	DT105eh/1DX20 1.498		
	26	DT105/1SX26 1.074	DT105/1DX26 1.698	DT105e/1SX26 1.150	DT105e/1DX26 1.776			DT105eh/1SX26 1.159	DT105eh/1DX26 1.795		
	33	DT105/1SX33 1.221	DT105/1DX33 2.000	DT105e/1SX33 1.296	DT105e/1DX33 2.078			DT105eh/1SX33 1.309	DT105eh/1DX33 2.101		
	40	DT105/1SX40 1.369	DT105/1DX40 2.282	DT105e/1SX40 1.444	DT105e/1DX40 2.360			DT105eh/1SX40 1.459	DT105eh/1DX40 2.388		
2	6	DT105/2SX6 941	DT105/2DX6 1.354			DT105f/2SX6 1.018	DT105f/2DX6 1.431			DT105fh/2SX6 1.027	DT105fh/2DX6 1.448
	13	DT105/2SX13 1.264	DT105/2DX13 1.962			DT105f/2SX13 1.340	DT105f/2DX13 2.040			DT105fh/2SX13 1.354	DT105fh/2DX13 2.067
	20	DT105/2SX20 1.576	DT105/2DX20 2.581			DT105f/2SX20 1.653	DT105f/2DX20 2.660			DT105fh/2SX20 1.670	DT105fh/2DX20 2.694
	26	DT105/2SX26 1.907	DT105/2DX26 3.199			DT105f/2SX26 1.986	DT105f/2DX26 3.280			DT105fh/2SX26 2.006	DT105fh/2DX26 3.322
	33	DT105/2SX33 2.230	DT105/2DX33 3.808			DT105f/2SX33 2.308	DT105f/2DX33 3.889			DT105fh/2SX33 2.334	DT105fh/2DX33 3.939
	40	DT105/2SX40 2.552	DT105/2DX40 4.416			DT105f/2SX40 2.632	DT105f/2DX40 4.499			DT105fh/2SX40 2.660	DT105fh/2DX40 4.557
3	6	DT105/3SX6 1.184	DT105/3DX6 1.805			DT105f/3SX6 1.261	DT105f/3DX6 1.883			DT105fh/3SX6 1.274	DT105fh/3DX6 1.909
	13	DT105/3SX13 1.683	DT105/3DX13 2.784			DT105f/3SX13 1.760	DT105f/3DX13 2.863			DT105fh/3SX13 1.779	DT105fh/3DX13 2.902
	20	DT105/3SX20 2.151	DT105/3DX20 3.619			DT105f/3SX20 2.230	DT105f/3DX20 3.701			DT105fh/3SX20 2.255	DT105fh/3DX20 3.752
	26	DT105/3SX26 2.649	DT105/3DX26 4.631			DT105f/3SX26 2.729	DT105f/3DX26 4.714			DT105fh/3SX26 2.760	DT105fh/3DX26 4.778
	33	DT105/3SX33 3.122	DT105/3DX33 5.527			DT105f/3SX33 3.203	DT105f/3DX33 5.613			DT105fh/3SX33 3.240	DT105fh/3DX33 5.689
	40	DT105/3SX40 3.596	DT105/3DX40 6.425			DT105f/3SX40 3.677	DT105f/3DX40 6.513			DT105fh/3SX40 3.720	DT105fh/3DX40 6.599
4	6									DT105fh/4SX6 1.455	DT105fh/4DX6 2.242
	13									DT105fh/4SX13 2.096	DT105fh/4DX13 3.485
	20	DT105/4SX20 2.662	DT105/4DX20 4.654			DT105f/4SX20 2.742	DT105f/4DX20 4.738			DT105fh/4SX20 2.775	DT105fh/4DX20 4.805
	26									DT105fh/4SX26 3.770	DT105fh/4DX26 6.681
	33									DT105fh/4SX33 4.440	DT105fh/4DX33 7.846
5	20	DT105/5SX20 3.202	DT105/5DX20 5.663			DT105f/5SX20 3.282	DT105f/5DX20 5.750			DT105fh/5SX20 3.324	DT105fh/5DX20 5.834
6	6	DT105/6SX6 1.777	DT105/6DX6 2.923							DT105fh/6SX6 1.928	DT105fh/6DX6 3.199
	13	DT105/6SX13 2.740	DT105/6DX13 4.777							DT105fh/6SX13 3.001	DT105fh/6DX13 5.145
	20	DT105/6SX20 3.713	DT105/6DX20 6.645			DT105f/6SX20 3.794	DT105f/6DX20 6.633			DT105fh/6SX20 3.845	DT105fh/6DX20 6.835
7	20	DT105/7SX20 4.262	DT105/7DX20 7.783			DT105f/7SX20 4.344	DT105f/7DX20 7.872			DT105fh/7SX20 4.403	DT105fh/7DX20 7.991
8	20	DT105/8SX20 4.826	DT105/8DX20 8.764			DT105f/8SX20 4.909	DT105f/8DX20 8.857			DT105fh/8SX20 4.978	DT105fh/8DX20 8.991

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Altura Caracter		100 mm (DT110/X)									
IP		IP41 (Interior)		IP65		IP54		IP65 (Alto Brillo)		IP54 (Alto Brillo)	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
1	6	DT110/1SX6 796	DT110/1DX6 1.115	DT110e/1SX6 871	DT110e/1DX6 1.190			DT110eh/1SX6 912	DT110eh/1DX6 1.271		
	13	DT110/1SX13 1.052	DT110/1DX13 1.599	DT110e/1SX13 1.128	DT110e/1DX13 1.677			DT110eh/1SX13 1.210	DT110eh/1DX13 1.840		
	20	DT110/1SX20 1.298	DT110/1DX20 2.075	DT110e/1SX20 1.375	DT110e/1DX20 2.152			DT110eh/1SX20 1.498	DT110eh/1DX20 2.398		
	26	DT110/1SX26 1.566	DT110/1DX26 2.569	DT110e/1SX26 1.642	DT110e/1DX26 2.648			DT110eh/1SX26 1.806	DT110eh/1DX26 2.977		
2	6	DT110/2SX6 1.166	DT110/2DX6 1.750			DT110f/2SX6 1.242	DT110f/2DX6 1.827			DT110fh/2SX6 1.323	DT110fh/2DX6 1.988
	13	DT110/2SX13 1.685	DT110/2DX13 2.727			DT110f/2SX13 1.763	DT110f/2DX13 2.806			DT110fh/2SX13 1.926	DT110fh/2DX13 3.132
	20	DT110/2SX20 2.195	DT110/2DX20 3.715			DT110f/2SX20 2.273	DT110f/2DX20 3.794			DT110fh/2SX20 2.518	DT110fh/2DX20 4.286
	26	DT110/2SX26 2.724	DT110/2DX26 4.702			DT110f/2SX26 2.802	DT110f/2DX26 4.783			DT110fh/2SX26 3.131	DT110fh/2DX26 5.441
3	6	DT110/3SX6 1.513	DT110/3DX6 2.387			DT110f/3SX6 1.589	DT110f/3DX6 2.464			DT110fh/3SX6 1.710	DT110fh/3DX6 2.706
	13	DT110/3SX13 2.298	DT110/3DX13 3.907			DT110f/3SX13 2.376	DT110f/3DX13 3.986			DT110fh/3SX13 2.621	DT110fh/3DX13 4.476
	20	DT110/3SX20 3.055	DT110/3DX20 5.283			DT110f/3SX20 3.133	DT110f/3DX20 5.364			DT110fh/3SX20 3.503	DT110fh/3DX20 6.103
	26	DT110/3SX26 3.841	DT110/3DX26 6.835			DT110f/3SX26 3.921	DT110f/3DX26 6.919			DT110fh/3SX26 4.415	DT110fh/3DX26 7.905
4	6	DT110/4SX6 1.878	DT110/4DX6 3.031							DT110fh/4SX6 2.029	DT110fh/4DX6 3.306
	13	DT110/4SX13 2.908	DT110/4DX13 5.013							DT110fh/4SX13 3.214	DT110fh/4DX13 5.597
	20	DT110/4SX20 3.851	DT110/4DX20 6.856			DT110f/4SX20 3.930	DT110f/4DX20 6.940			DT110fh/4SX20 4.422	DT110fh/4DX20 7.924
5	20	DT110/5SX20 4.680	DT110/5DX20 8.412			DT110f/5SX20 4.760	DT110f/5DX20 8.498			DT110fh/5SX20 5.375	DT110fh/5DX20 9.729
6	20	DT110/6SX20 5.475	DT110/6DX20 9.934			DT110f/6SX20 5.557	DT110f/6DX20 10.022			DT110fh/6SX20 6.295	DT110fh/6DX20 11.498
7	20	DT110/7SX20 6.315	DT110/7DX20 11.617			DT110f/7SX20 6.397	DT110f/7DX20 11.707			DT110fh/7SX20 7.258	DT110fh/7DX20 13.429
8	6	DT110/8SX6 3.207	DT110/8DX6 5.451								
	13	DT110/8SX13 5.200	DT110/8DX13 9.309								
	20	DT110/8SX20 7.163	DT110/8DX20 13.138			DT110f/8SX20 7.247	DT110f/8DX20 13.229			DT110fh/8SX20 8.231	DT110fh/8DX20 15.199

OPCIONES	CÓDIGO	PRECIO
TEMPERATURA Y HUMEDAD	+TH	118 €
TEMPERATURA Y HUMEDAD (IP65 / IP54)	+TH	297 €
ALIMENTACIÓN A 24V	+24	43 €

ACCESORIOS	Código	€
CABLE PROGRAMACIÓN	SC-105C	52

#### COLORES DE LOS LEDS

El color standard es **Rojo**

Pida cotización para **Ambar, Verde, Azul, Blanco ...**



CAJAS INOX EN LA PÁGINA 40



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## CONTROL PARALELO

Altura Caracter		30 mm (DT203/P)					
IP		IP41 (Interior)		IP54		IP65	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
2	20	DT203/2SP20 1.226	DT203/2DP20 1.903			DT203e/2SP20 1.305	DT203e/2DP20 1.982
	40	DT203/2SP40 1.835	DT203/2DP40 3.081			DT203e/2SP40 1.914	DT203e/2DP40 3.160
4	20	DT203/4SP20 1.899	DT203/4DP20 3.197	DT203f/4SP20 1.978	DT203f/4DP20 3.276		
	40	DT203/4SP40 3.177	DT203/4DP40 5.664	DT203f/4SP40 3.257	DT203f/4DP40 5.745		
6	20	DT203/6SP20 2.571	DT203/6DP20 4.480	DT203f/6SP20 2.650	DT203f/6DP20 4.599		
	40						
8	20						
	40						



Altura Caracter		50 mm (DT105/P)									
IP		IP41 (Interior)		IP65		IP54		IP65 (Alto Brillo)		IP54 (Alto Brillo)	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
1	6	DT105/1SP6 616	DT105/1DP6 836	DT105e/1SP6 696	DT105e/1DP6 917			DT105eh/1SP6 701	DT105eh/1DP6 925		
	13	DT105/1SP13 764	DT105/1DP13 1.119	DT105e/1SP13 844	DT105e/1DP13 1.200			DT105eh/1SP13 850	DT105eh/1DP13 1.212		
	20	DT105/1SP20 902	DT105/1DP20 1.392	DT105e/1SP20 982	DT105e/1DP20 1.473			DT105eh/1SP20 990	DT105eh/1DP20 1.489		
	26	DT105/1SP26 1.065	DT105/1DP26 1.690	DT105e/1SP26 1.139	DT105e/1DP26 1.766			DT105eh/1SP26 1.150	DT105eh/1DP26 1.785		
	33	DT105/1SP33 1.213	DT105/1DP33 1.991	DT105e/1SP33 1.287	DT105e/1DP33 2.068			DT105eh/1SP33 1.299	DT105eh/1DP33 2.091		
	40	DT105/1SP40 1.360	DT105/1DP40 2.274	DT105e/1SP40 1.435	DT105e/1DP40 2.351			DT105eh/1SP40 1.448	DT105eh/1DP40 2.378		
2	6	DT105/2SP6 929	DT105/2DP6 1.341			DT105f/2SP6 1.008	DT105f/2DP6 1.421			DT105fh/2SP6 1.017	DT105fh/2DP6 1.438
	13	DT105/2SP13 1.252	DT105/2DP13 1.950			DT105f/2SP13 1.330	DT105f/2DP13 2.030			DT105fh/2SP13 1.343	DT105fh/2DP13 2.056
	20	DT105/2SP20 1.564	DT105/2DP20 2.568			DT105f/2SP20 1.643	DT105f/2DP20 2.650			DT105fh/2SP20 1.660	DT105fh/2DP20 2.684
	26	DT105/2SP26 1.895	DT105/2DP26 3.186			DT105f/2SP26 1.976	DT105f/2DP26 3.270			DT105fh/2SP26 1.996	DT105fh/2DP26 3.312
	33	DT105/2SP33 2.217	DT105/2DP33 3.795			DT105f/2SP33 2.298	DT105f/2DP33 3.879			DT105fh/2SP33 2.324	DT105fh/2DP33 3.929
	40	DT105/2SP40 2.539	DT105/2DP40 4.403			DT105f/2SP40 2.621	DT105f/2DP40 4.489			DT105fh/2SP40 2.650	DT105fh/2DP40 4.547
3	6	DT105/3SP6 1.172	DT105/3DP6 1.793			DT105f/3SP6 1.251	DT105f/3DP6 1.873			DT105fh/3SP6 1.264	DT105fh/3DP6 1.899
	13	DT105/3SP13 1.670	DT105/3DP13 2.771			DT105f/3SP13 1.749	DT105f/3DP13 2.853			DT105fh/3SP13 1.769	DT105fh/3DP13 2.892
	20	DT105/3SP20 2.139	DT105/3DP20 3.607			DT105f/3SP20 2.220	DT105f/3DP20 3.690			DT105fh/3SP20 2.245	DT105fh/3DP20 3.741
	26	DT105/3SP26 2.637	DT105/3DP26 4.619			DT105f/3SP26 2.718	DT105f/3DP26 4.704			DT105fh/3SP26 2.750	DT105fh/3DP26 4.767
	33	DT105/3SP33 3.110	DT105/3DP33 5.515			DT105f/3SP33 3.193	DT105f/3DP33 5.603			DT105fh/3SP33 3.229	DT105fh/3DP33 5.678
	40	DT105/3SP40 3.582	DT105/3DP40 6.412			DT105f/3SP40 3.667	DT105f/3DP40 6.503			DT105fh/3SP40 3.710	DT105fh/3DP40 6.589
4	6	DT105/4SP6 1.378	DT105/4DP6 2.186								
	13	DT105/4SP13 2.024	DT105/4DP13 3.398								
	20	DT105/4SP20 2.650	DT105/4DP20 4.642			DT105f/4SP20 2.732	DT105f/4DP20 4.728			DT105fh/4SP20 2.765	DT105fh/4DP20 4.795
	33										
5	20	DT105/5SP20 3.189	DT105/5DP20 5.561			DT105f/5SP20 3.272	DT105f/5DP20 5.740			DT105fh/5SP20 3.314	DT105fh/5DP20 5.824
6	6										
	13										
6	20	DT105/6SP20 3.701	DT105/6DP20 6.633			DT105f/6SP20 3.784	DT105f/6DP20 6.723			DT105fh/6SP20 3.835	DT105fh/6DP20 6.825
	40										
7	20										
8	20										

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Altura Caracter		100 mm (DT110/P)									
IP		IP41 (Interior)		IP65		IP54		IP65 (Alto Brillo)		IP54 (Alto Brillo)	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
1	6	DT110/1SP6 783	DT110/1DP6 1.103	DT110e/1SP6 861	DT110e/1DP6 1.180			DT110eh/1SP6 902	DT110eh/1DP6 1.261		
	13	DT110/1SP13 1.039	DT110/1DP13 1.587	DT110e/1SP13 1.118	DT110e/1DP13 1.667			DT110eh/1SP13 1.200	DT110eh/1DP13 1.830		
	20	DT110/1SP20 1.286	DT110/1DP20 2.062	DT110e/1SP20 1.365	DT110e/1DP20 2.142			DT110eh/1SP20 1.488	DT110eh/1DP20 2.388		
	26	DT110/1SP26 1.553	DT110/1DP26 2.557	DT110e/1SP26 1.632	DT110e/1DP26 2.638			DT110eh/1SP26 1.796	DT110eh/1DP26 2.966		
2	6	DT110/2SP6 1.154	DT110/2DP6 1.738			DT110f/2SP6 1.232	DT110f/2DP6 1.817			DT110fh/2SP6 1.313	DT110fh/2DP6 1.978
	13	DT110/2SP13 1.673	DT110/2DP13 2.715			DT110f/2SP13 1.752	DT110f/2DP13 2.796			DT110fh/2SP13 1.916	DT110fh/2DP13 3.122
	20	DT110/2SP20 2.183	DT110/2DP20 3.703			DT110f/2SP20 2.262	DT110f/2DP20 3.784			DT110fh/2SP20 2.508	DT110fh/2DP20 4.276
	26	DT110/2SP26 2.712	DT110/2DP26 4.690			DT110f/2SP26 2.792	DT110f/2DP26 4.773			DT110fh/2SP26 3.121	DT110fh/2DP26 5.430
3	6	DT110/3SP6 1.500	DT110/3DP6 2.374			DT110f/3SP6 1.579	DT110f/3DP6 2.453			DT110fh/3SP6 1.699	DT110fh/3DP6 2.696
	13	DT110/3SP13 2.286	DT110/3DP13 3.893			DT110f/3SP13 2.365	DT110f/3DP13 3.975			DT110fh/3SP13 2.611	DT110fh/3DP13 4.466
	20	DT110/3SP20 3.043	DT110/3DP20 5.270			DT110f/3SP20 3.123	DT110f/3DP20 5.354			DT110fh/3SP20 3.492	DT110fh/3DP20 6.092
	26	DT110/3SP26 3.829	DT110/3DP26 6.823			DT110f/3SP26 3.911	DT110f/3DP26 6.908			DT110fh/3SP26 4.404	DT110fh/3DP26 7.895
4	6										
	13										
	20	DT110/4SP20 3.838	DT110/4DP20 6.844			DT110f/4SP20 3.920	DT110f/4DP20 6.930			DT110fh/4SP20 4.412	DT110fh/4DP20 7.914
5	20	DT110/5SP20 4.668	DT110/5DP20 8.400			DT110f/5SP20 4.750	DT110f/5DP20 8.487			DT110fh/5SP20 5.365	DT110fh/5DP20 9.719
6	20	DT110/6SP20 5.463	DT110/6DP20 9.922			DT110f/6SP20 5.547	DT110f/6DP20 10.011			DT110fh/6SP20 6.285	DT110fh/6DP20 11.448
7	20										
8	20										

OPCIONES	CÓDIGO	PRECIO
TEMPERATURA Y HUMEDAD	+TH	118 €
TEMPERATURA Y HUMEDAD (IP65 / IP54)	+TH	297 €
ALIMENTACIÓN A 24V	+24	43 €

ACCESORIOS	Código	€
CABLE PROGRAMACIÓN	SC-105C	52

#### COLORES DE LOS LEDS

El color standard es **Rojo**

Pida cotización para **Ambar, Verde, Azul, Blanco ...**



CAJAS INOX EN LA PÁGINA 40



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# INDICADORES ALFANUMÉRICOS GRAN TAMAÑO DINOS



## ETHERNET



Altura Caracter		30 mm (DT203/NE)					
IP		IP41 (Interior)		IP54		IP65	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
2	20	DT203/2SNE20 1.324	DT203/2DNE20 2.002			DT203e/2SNE20 1.448	DT203e/2DNE20 2.127
	40	DT203/4SNE40 1.934	DT203/4DNE40 3.180			DT203e/4SNE40 2.057	DT203e/4DNE40 3.305
4	20	DT203/4SNE20 1.998	DT203/4DNE20 3.296	DT203f/4SNE20 2.123	DT203f/4DNE20 3.421		
	40	DT203/4SNE40 3.276	DT203/4DNE40 5.763	DT203f/4SNE40 3.402	DT203f/4DNE40 5.889		
6	20	DT203/6SNE20 2.669	DT203/6DNE20 4.575	DT203f/6SNE20 2.795	DT203f/6DNE20 4.704		
	40	DT203/6SNE40 4.523	DT203/6DNE40 8.183				
8	20	DT203/8SNE20 3.412	DT203/8DNE20 6.014	DT203f/8SNE20 3.536	DT203f/8DNE20 6.140		

Altura Caracter		50 mm (DT105/NE)									
IP		IP41 (Interior)		IP65		IP54		IP65 (Alto Brillo)		IP54 (Alto Brillo)	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
1	6	DT105/1SNE6 772	DT105/1DNE6 992	DT105e/1SNE6 896	DT105e/1DNE6 1.116			DT105eh/1SNE6 900	DT105eh/1DNE6 1.125		
	13	DT105/1SNE13 920	DT105/1DNE13 1.275	DT105e/1SNE13 1.043	DT105e/1DNE13 1.399			DT105eh/1SNE13 1.050	DT105eh/1DNE13 1.412		
	20	DT105/1SNE20 1.058	DT105/1DNE20 1.548	DT105e/1SNE20 1.182	DT105e/1DNE20 1.673			DT105eh/1SNE20 1.190	DT105eh/1DNE20 1.689		
	26	DT105/1SNE26 1.221	DT105/1DNE26 1.846	DT105e/1SNE26 1.339	DT105e/1DNE26 1.966			DT105eh/1SNE26 1.348	DT105eh/1DNE26 1.985		
	33	DT105/1SNE33 1.369	DT105/1DNE33 2.148	DT105e/1SNE33 1.487	DT105e/1DNE33 2.267			DT105eh/1SNE33 1.498	DT105eh/1DNE33 2.291		
	40	DT105/1SNE40 1.517	DT105/1DNE40 2.430	DT105e/1SNE40 1.635	DT105e/1DNE40 2.550			DT105eh/1SNE40 1.648	DT105eh/1DNE40 2.578		
2	6	DT105/2SNE6 1.095	DT105/2DNE6 1.508			DT105f/2SNE6 1.220	DT105f/2DNE6 1.633			DT105fh/2SNE6 1.228	DT105fh/2DNE6 1.650
	13	DT105/2SNE13 1.417	DT105/2DNE13 2.115			DT105f/2SNE13 1.542	DT105f/2DNE13 2.242			DT105fh/2SNE13 1.556	DT105fh/2DNE13 2.268
	20	DT105/2SNE20 1.729	DT105/2DNE20 2.735			DT105f/2SNE20 1.855	DT105f/2DNE20 2.862			DT105fh/2SNE20 1.872	DT105fh/2DNE20 2.896
	26	DT105/2SNE26 2.061	DT105/2DNE26 3.353			DT105f/2SNE26 2.188	DT105f/2DNE26 3.482			DT105fh/2SNE26 2.208	DT105fh/2DNE26 3.524
	33	DT105/2SNE33 2.384	DT105/2DNE33 3.961			DT105f/2SNE33 2.510	DT105f/2DNE33 4.091			DT105fh/2SNE33 2.536	DT105fh/2DNE33 4.141
	40	DT105/2SNE40 2.705	DT105/2DNE40 4.570			DT105f/2SNE40 2.833	DT105f/2DNE40 4.701			DT105fh/2SNE40 2.862	DT105fh/2DNE40 4.759
3	6	DT105/3SNE6 1.338	DT105/3DNE6 1.958			DT105f/3SNE6 1.463	DT105f/3DNE6 2.085			DT105fh/3SNE6 1.476	DT105fh/3DNE6 2.111
	13	DT105/3SNE13 1.836	DT105/3DNE13 2.938			DT105f/3SNE13 1.961	DT105f/3DNE13 3.065			DT105fh/3SNE13 1.981	DT105fh/3DNE13 3.104
	20	DT105/3SNE20 2.304	DT105/3DNE20 3.773			DT105f/3SNE20 2.432	DT105f/3DNE20 3.903			DT105fh/3SNE20 2.457	DT105fh/3DNE20 3.954
	26	DT105/3SNE26 2.803	DT105/3DNE26 4.785			DT105f/3SNE26 2.930	DT105f/3DNE26 4.916			DT105fh/3SNE26 2.962	DT105fh/3DNE26 4.980
	33	DT105/3SNE33 3.275	DT105/3DNE33 5.681			DT105f/3SNE33 3.405	DT105f/3DNE33 5.815			DT105fh/3SNE33 3.441	DT105fh/3DNE33 5.891
	40	DT105/3SNE40 3.749	DT105/3DNE40 6.578			DT105f/3SNE40 3.879	DT105f/3DNE40 6.715			DT105fh/3SNE40 3.922	DT105fh/3DNE40 6.801
4	6	DT105/4SNE6 1.550	DT105/4DNE6 2.359			DT105f/4SNE6 1.701	DT105f/4DNE6 2.514			DT105fh/4SNE6 1.658	DT105fh/4DNE6 2.444
	13	DT105/4SNE13 2.177	DT105/4DNE13 3.570			DT105f/4SNE13 2.360	DT105f/4DNE13 3.680			DT105fh/4SNE13 2.297	DT105fh/4DNE13 3.687
	20	DT105/4SNE20 2.816	DT105/4DNE20 4.807			DT105f/4SNE20 2.944	DT105f/4DNE20 4.940			DT105fh/4SNE20 2.977	DT105fh/4DNE20 5.007
	26	DT105/4SNE26 3.464	DT105/4DNE26 6.003			DT105f/4SNE26 3.586	DT105f/4DNE26 6.105			DT105fh/4SNE26 4.012	DT105fh/4DNE26 6.924
	33	DT105/4SNE33 4.088	DT105/4DNE33 7.200			DT105f/4SNE33 4.219	DT105f/4DNE33 7.365			DT105fh/4SNE33 4.799	DT105fh/4DNE33 8.322
5	20	DT105/5SNE20 3.355	DT105/5DNE20 5.817			DT105f/5SNE20 3.483	DT105f/5DNE20 5.952			DT105fh/5SNE20 3.526	DT105fh/5DNE20 6.035
6	6									DT105fh/6SNE6 2.198	DT105fh/6DNE6 3.405
	13									DT105fh/6SNE13 3.229	DT105fh/6DNE13 5.364
	20	DT105/6SNE20 3.866	DT105/6DNE20 6.799			DT105f/6SNE20 3.996	DT105f/6DNE20 6.935			DT105fh/6SNE20 4.047	DT105fh/6DNE20 7.037
	26	DT105/6SNE26 4.777	DT105/6DNE26 8.530								
	33	DT105/6SNE33 5.718	DT105/6DNE33 10.331								
7	20	DT105/7SNE20 4.416	DT105/7DNE20 7.936			DT105f/7SNE20 4.546	DT105f/7DNE20 8.074			DT105fh/7SNE20 4.605	DT105fh/7DNE20 8.193
	26	DT105/7SNE26 5.411	DT105/7DNE26 9.918			DT105f/7SNE26 5.541	DT105f/7DNE26 10.058			DT105fh/7SNE26 5.600	DT105fh/7DNE26 10.177
8	20	DT105/8SNE20 4.980	DT105/8DNE20 8.918			DT105f/8SNE20 5.111	DT105f/8DNE20 9.058			DT105fh/8SNE20 5.180	DT105fh/8DNE20 9.193
	26									DT105fh/8SNE26 6.959	DT105fh/8DNE26 13.255

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Altura Caracter		100 mm (DT110/NE)									
IP		IP41 (Interior)		IP65		IP54		IP65 (Alto Brillo)		IP54 (Alto Brillo)	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
1	6	DT110/1SNE6 949	DT110/1DNE6 1.268	DT110e/1SNE6 1.073	DT110e/1DNE6 1.392			DT110eh/1SNE6 1.114	DT110eh/1DNE6 1.473		
	13	DT110/1SNE13 1.206	DT110/1DNE13 1.753	DT110e/1SNE13 1.330	DT110e/1DNE13 1.879			DT110eh/1SNE13 1.412	DT110eh/1DNE13 2.042		
	20	DT110/1SNE20 1.452	DT110/1DNE20 2.229	DT110e/1SNE20 1.577	DT110e/1DNE20 2.354			DT110eh/1SNE20 1.700	DT110eh/1DNE20 2.600		
	26	DT110/1SNE26 1.719	DT110/1DNE26 2.723	DT110e/1SNE26 1.844	DT110e/1DNE26 2.850			DT110eh/1SNE26 2.008	DT110eh/1DNE26 3.178		
2	6	DT110/2SNE6 1.320	DT110/2DNE6 1.903			DT110f/2SNE6 1.444	DT110f/2DNE6 2.029			DT110fh/2SNE6 1.525	DT110fh/2DNE6 2.190
	13	DT110/2SNE13 1.839	DT110/2DNE13 2.880			DT110f/2SNE13 1.965	DT110f/2DNE13 3.007			DT110fh/2SNE13 2.128	DT110fh/2DNE13 3.334
	20	DT110/2SNE20 2.348	DT110/2DNE20 3.868			DT110f/2SNE20 2.475	DT110f/2DNE20 3.996			DT110fh/2SNE20 2.720	DT110fh/2DNE20 4.488
	26	DT110/2SNE26 2.877	DT110/2DNE26 4.855			DT110f/2SNE26 3.004	DT110f/2DNE26 4.985			DT110fh/2SNE26 3.333	DT110fh/2DNE26 5.643
3	6	DT110/3SNE6 1.666	DT110/3DNE6 2.540			DT110f/3SNE6 1.791	DT110f/3DNE6 2.665			DT110fh/3SNE6 1.911	DT110fh/3DNE6 2.907
	13	DT110/3SNE13 2.452	DT110/3DNE13 4.060			DT110f/3SNE13 2.578	DT110f/3DNE13 4.187			DT110fh/3SNE13 2.822	DT110fh/3DNE13 4.678
	20	DT110/3SNE20 3.209	DT110/3DNE20 5.436			DT110f/3SNE20 3.335	DT110f/3DNE20 5.566			DT110fh/3SNE20 3.705	DT110fh/3DNE20 6.304
	26	DT110/3SNE26 3.995	DT110/3DNE26 6.989			DT110f/3SNE26 4.123	DT110f/3DNE26 7.121			DT110fh/3SNE26 4.616	DT110fh/3DNE26 8.107
4	6					DT110f/4SNE6 2.040	DT110f/4DNE6 3.142			DT110fh/4SNE6 2.255	DT110fh/4DNE6 3.586
	13					DT110f/4SNE13 3.042	DT110f/4DNE13 5.070			DT110fh/4SNE13 3.486	DT110fh/4DNE13 5.916
	20	DT110/4SNE20 4.004	DT110/4DNE20 7.010			DT110f/4SNE20 4.132	DT110f/4DNE20 7.142			DT110fh/4SNE20 4.624	DT110fh/4DNE20 8.126
5	6	DT110/5SNE6 2.294	DT110/5DNE6 3.727								
	13	DT110/5SNE13 3.563	DT110/5DNE13 6.143								
	20	DT110/5SNE20 4.834	DT110/5DNE20 8.566			DT110f/5SNE20 4.962	DT110f/5DNE20 8.700			DT110fh/5SNE20 5.577	DT110fh/5DNE20 9.931
	26	DT110/5SNE26 6.014	DT110/5DNE26 10.829								
6	DT110/6SNE20 5.628	DT110/6DNE20 10.087			DT110f/6SNE20 5.759	DT110f/6DNE20 10.223			DT110fh/6SNE20 6.497	DT110fh/6DNE20 11.669	
7	DT110/7SNE20 6.469	DT110/7DNE20 11.770			DT110f/7SNE20 6.599	DT110f/7DNE20 11.909			DT110fh/7SNE20 7.460	DT110fh/7DNE20 13.631	
8	6					DT110f/8SNE6 3.644	DT110f/8DNE6 5.833				
	13					DT110f/8SNE13 5.526	DT110f/8DNE13 9.580				
	20	DT110/8SNE20 7.316	DT110/8DNE20 13.292			DT110f/8SNE20 7.449	DT110f/8DNE20 13.431			DT110fh/8SNE20 8.433	DT110fh/8DNE20 15.401
	26									DT110fh/8SNE26 11.110	DT110fh/8DNE26 20.788

OPCIONES	CÓDIGO	PRECIO
TEMPERATURA Y HUMEDAD	+TH	118 €
TEMPERATURA Y HUMEDAD (IP65 / IP54)	+TH	297 €
ALIMENTACIÓN A 24V	+24	43 €

#### COLORES DE LOS LEDS

El color standard es Rojo

Pida cotización para Ambar, Verde, Azul, Blanco ...



CAJAS INOX EN LA PÁGINA 40

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# INDICADORES ALFANUMÉRICOS GRAN TAMAÑO DINOS



Altura Caracter		30 mm (DT203/NP)					
IP		IP41 (Interior)		IP54		IP65	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
2	20	DT203/2SNP20 1.795	DT203/2DNP20 2.472			DT203e/2SNP20 1.871	DT203e/2DNP20 2.548
	40	DT203/2SNP40 2.404	DT203/2DNP40 3.651			DT203e/2SNP40 2.480	DT203e/2DNP40 3.727
4	20	DT203/4SNP20 2.498	DT203/4DNP20 3.766	DT203f/4SNP20 2.545	DT203f/4DNP20 3.842		
	40						
6	20	DT203/6SNP20 3.141	DT203/6DNP20 5.049	DT203f/6SNP20 3.217	DT203f/6DNP20 5.127		
	40						
8	20	DT203/8SNP20 3.882	DT203/8DNP20 6.484	DT203f/8SNP20 3.959	DT203f/8DNP20 6.562		
	40						

Altura Caracter		50 mm (DT105/NP)									
IP		IP41 (Interior)		IP65		IP54		IP65 (Alto Brillo)		IP54 (Alto Brillo)	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
1	6	DT105/1SNP6 1.215	DT105/1DNP6 1.435	DT105e/1SNP6 1.293	DT105e/1DNP6 1.514			DT105eh/1SNP6 1.297	DT105eh/1DNP6 1.522		
	13	DT105/1SNP13 1.363	DT105/1DNP13 1.718	DT105e/1SNP13 1.441	DT105e/1DNP13 1.796			DT105eh/1SNP13 1.447	DT105eh/1DNP13 1.808		
	20	DT105/1SNP20 1.500	DT105/1DNP20 1.991	DT105e/1SNP20 1.579	DT105e/1DNP20 2.071			DT105eh/1SNP20 1.587	DT105eh/1DNP20 2.086		
	26	DT105/1SNP26 1.665	DT105/1DNP26 2.289	DT105e/1SNP26 1.736	DT105e/1DNP26 2.362			DT105eh/1SNP26 1.746	DT105eh/1DNP26 2.383		
	33	DT105/1SNP33 1.812	DT105/1DNP33 2.591	DT105e/1SNP33 1.884	DT105e/1DNP33 2.664			DT105eh/1SNP33 1.896	DT105eh/1DNP33 2.688		
	40	DT105/1SNP40 1.959	DT105/1DNP40 2.872	DT105e/1SNP40 2.032	DT105e/1DNP40 2.948			DT105eh/1SNP40 2.046	DT105eh/1DNP40 2.975		
2	6	DT105/2SNP6 1.566	DT105/2DNP6 1.978			DT105f/2SNP6 1.642	DT105f/2DNP6 2.054			DT105fh/2SNP6 1.650	DT105fh/2DNP6 2.073
	13	DT105/2SNP13 1.888	DT105/2DNP13 2.587			DT105f/2SNP13 1.965	DT105f/2DNP13 2.664			DT105fh/2SNP13 1.978	DT105fh/2DNP13 2.691
	20	DT105/2SNP20 2.200	DT105/2DNP20 3.205			DT105f/2SNP20 2.278	DT105f/2DNP20 3.284			DT105fh/2SNP20 2.294	DT105fh/2DNP20 3.318
	26	DT105/2SNP26 2.532	DT105/2DNP26 3.823			DT105f/2SNP26 2.610	DT105f/2DNP26 3.904			DT105fh/2SNP26 2.631	DT105fh/2DNP26 3.946
	33	DT105/2SNP33 2.854	DT105/2DNP33 4.432			DT105f/2SNP33 2.933	DT105f/2DNP33 4.514			DT105fh/2SNP33 2.957	DT105fh/2DNP33 4.563
	40	DT105/2SNP40 3.175	DT105/2DNP40 5.040			DT105f/2SNP40 3.255	DT105f/2DNP40 5.123			DT105fh/2SNP40 3.284	DT105fh/2DNP40 5.182
3	6	DT105/3SNP6 1.808	DT105/3DNP6 2.430			DT105f/3SNP6 1.885	DT105f/3DNP6 2.507			DT105fh/3SNP6 1.898	DT105fh/3DNP6 2.534
	13	DT105/3SNP13 2.306	DT105/3DNP13 3.408			DT105f/3SNP13 2.384	DT105f/3DNP13 3.487			DT105fh/3SNP13 2.403	DT105fh/3DNP13 3.526
	20	DT105/3SNP20 2.775	DT105/3DNP20 4.243			DT105f/3SNP20 2.854	DT105f/3DNP20 4.325			DT105fh/3SNP20 2.879	DT105fh/3DNP20 4.376
4	20	DT105/4SNP20 3.286	DT105/4DNP20 5.279			DT105f/4SNP20 3.366	DT105f/4DNP20 5.362			DT105fh/4SNP20 3.400	DT105fh/4DNP20 5.429
5	20	DT105/5SNP20 3.825	DT105/5DNP20 6.287			DT105f/5SNP20 3.906	DT105f/5DNP20 6.373			DT105fh/5SNP20 3.948	DT105fh/5DNP20 6.458
6	20	DT105/6SNP20 4.337	DT105/6DNP20 7.270			DT105f/6SNP20 4.419	DT105f/6DNP20 7.357			DT105fh/6SNP20 4.469	DT105fh/6DNP20 7.459
7	20	DT105/7SNP20 4.886	DT105/7DNP20 8.407			DT105f/7SNP20 4.968	DT105f/7DNP20 8.497			DT105fh/7SNP20 5.028	DT105fh/7DNP20 8.615
8	20	DT105/8SNP20 5.450	DT105/8DNP20 9.388			DT105f/8SNP20 5.534	DT105f/8DNP20 9.480			DT105fh/8SNP20 5.602	DT105fh/8DNP20 9.616

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e6e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Altura Caracter		100 mm (DT110/NP)									
IP		IP41 (Interior)		IP65		IP54		IP65 (Alto Brillo)		IP54 (Alto Brillo)	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
1	6	DT110/1SNP6 1.420	DT110/1DNP6 1.739	DT110e/1SNP6 1.495	DT110e/1DNP6 1.815			DT110eh/1SNP6 1.535	DT110eh/1DNP6 1.895		
	13	DT110/1SNP13 1.676	DT110/1DNP13 2.224	DT110e/1SNP13 1.752	DT110e/1DNP13 2.300			DT110eh/1SNP13 1.834	DT110eh/1DNP13 2.464		
	20	DT110/1SNP20 1.923	DT110/1DNP20 2.699	DT110e/1SNP20 1.999	DT110e/1DNP20 2.776			DT110eh/1SNP20 2.123	DT110eh/1DNP20 3.022		
	26	DT110/1SNP26 2.189	DT110/1DNP26 3.194	DT110e/1SNP26 2.266	DT110e/1DNP26 3.272			DT110eh/1SNP26 2.431	DT110eh/1DNP26 3.601		
2	6	DT110/2SNP6 1.790	DT110/2DNP6 2.375			DT110f/2SNP6 1.867	DT110f/2DNP6 2.451			DT110fh/2SNP6 1.947	DT110fh/2DNP6 2.612
	13	DT110/2SNP13 2.309	DT110/2DNP13 3.352			DT110f/2SNP13 2.387	DT110f/2DNP13 3.429			DT110fh/2SNP13 2.550	DT110fh/2DNP13 3.757
	20	DT110/2SNP20 2.819	DT110/2DNP20 4.339			DT110f/2SNP20 2.897	DT110f/2DNP20 4.419			DT110fh/2SNP20 3.143	DT110fh/2DNP20 4.910
	26	DT110/2SNP26 3.348	DT110/2DNP26 5.325			DT110f/2SNP26 3.426	DT110f/2DNP26 5.407			DT110fh/2SNP26 3.756	DT110fh/2DNP26 6.065
3	6	DT110/3SNP6 2.137	DT110/3DNP6 3.010			DT110f/3SNP6 2.212	DT110f/3DNP6 3.088			DT110fh/3SNP6 2.334	DT110fh/3DNP6 3.329
	13	DT110/3SNP13 2.922	DT110/3DNP13 4.530			DT110f/3SNP13 3.000	DT110f/3DNP13 4.609			DT110fh/3SNP13 3.245	DT110fh/3DNP13 5.100
	20	DT110/3SNP20 3.679	DT110/3DNP20 5.907			DT110f/3SNP20 3.758	DT110f/3DNP20 5.988			DT110fh/3SNP20 4.127	DT110fh/3DNP20 6.726
4	6	DT110/4SNP6 2.440	DT110/4DNP6 3.587								
	13	DT110/4SNP13 3.447	DT110/4DNP13 5.517								
	20	DT110/4SNP20 4.475	DT110/4DNP20 7.481			DT110f/4SNP20 4.554	DT110f/4DNP20 7.564			DT110fh/4SNP20 5.046	DT110fh/4DNP20 8.549
5	20	DT110/5SNP20 5.304	DT110/5DNP20 9.036			DT110f/5SNP20 5.385	DT110f/5DNP20 9.122			DT110fh/5SNP20 6.000	DT110fh/5DNP20 10.353
6	20	DT110/6SNP20 6.100	DT110/6DNP20 10.558			DT110f/6SNP20 6.181	DT110f/6DNP20 10.646			DT110fh/6SNP20 6.919	DT110fh/6DNP20 12.122
7	20	DT110/7SNP20 6.939	DT110/7DNP20 12.241			DT110f/7SNP20 7.022	DT110f/7DNP20 12.331			DT110fh/7SNP20 7.883	DT110fh/7DNP20 14.054
8	20	DT110/8SNP20 7.787	DT110/8DNP20 13.762			DT110f/8SNP20 7.870	DT110f/8DNP20 13.854			DT110fh/8SNP20 8.856	DT110fh/8DNP20 15.822

OPCIONES	CÓDIGO	PRECIO
TEMPERATURA Y HUMEDAD	+TH	118 €
TEMPERATURA Y HUMEDAD (IP65 / IP54)	+TH	297 €
ALIMENTACIÓN A 24V	+24	43 €

ACCESORIOS	Código	€
CABLE PROGRAMACIÓN	SC-105C	52

#### COLORES DE LOS LEDS

El color standard es **Rojo**

Pida cotización para **Ambar, Verde, Azul, Blanco ...**



CAJAS INOX EN LA PÁGINA 40



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# INDICADORES ALFANUMÉRICOS GRAN TAMAÑO DINOS



Altura Caracter		30 mm (DT203/NW)					
IP		IP41 (Interior)		IP54		IP65	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
2	20	DT203/2SNW20 1.516	DT203/2DNW20 2.193			DT203e/2SNW20 1.591	DT203e/2DNW20 2.268
	40	DT203/2SNW40 2.124	DT203/2DNW40 3.371			DT203e/2SNW40 2.199	DT203e/2DNW40 3.448
4	20	DT203/4SNW20 2.189	DT203/4DNW20 3.486	DT203f/4SNW20 2.264	DT203f/4DNW20 3.563		
	40	DT203/4SNW40 3.467	DT203/4DNW40 5.954	DT203f/4SNW40 3.543	DT203f/4DNW40 6.031		
6	20	DT203/6SNW20 2.860	DT203/6DNW20 4.770	DT203f/6SNW20 2.937	DT203f/6DNW20 4.847		
	40						
8	20	DT203/8SNW20 3.602	DT203/8DNW20 6.205	DT203f/8SNW20 3.679	DT203f/8DNW20 6.282		
	40						

Altura Caracter		50 mm (DT105/NW)									
IP		IP41 (Interior)		IP65		IP54		IP65 (Alto Brillo)		IP54 (Alto Brillo)	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
1	6	DT105/1SNW6 952	DT105/1DNW6 1.172	DT105e/1SNW6 1.029	DT105e/1DNW6 1.251			DT105eh/1SNW6 1.033	DT105eh/1DNW6 1.259		
	13	DT105/1SNW13 1.100	DT105/1DNW13 1.455	DT105e/1SNW13 1.177	DT105e/1DNW13 1.533			DT105eh/1SNW13 1.183	DT105eh/1DNW13 1.545		
	20	DT105/1SNW20 1.237	DT105/1DNW20 1.727	DT105e/1SNW20 1.316	DT105e/1DNW20 1.806			DT105eh/1SNW20 1.324	DT105eh/1DNW20 1.823		
	26	DT105/1SNW26 1.400	DT105/1DNW26 2.026	DT105e/1SNW26 1.473	DT105e/1DNW26 2.099			DT105eh/1SNW26 1.483	DT105eh/1DNW26 2.119		
	33	DT105/1SNW33 1.548	DT105/1DNW33 2.327	DT105e/1SNW33 1.621	DT105e/1DNW33 2.401			DT105eh/1SNW33 1.632	DT105eh/1DNW33 2.425		
	40	DT105/1SNW40 1.695	DT105/1DNW40 2.609	DT105e/1SNW40 1.769	DT105e/1DNW40 2.684			DT105eh/1SNW40 1.782	DT105eh/1DNW40 2.711		
2	6	DT105/2SNW6 1.286	DT105/2DNW6 1.698			DT105f/2SNW6 1.362	DT105f/2DNW6 1.775			DT105fh/2SNW6 1.371	DT105fh/2DNW6 1.792
	13	DT105/2SNW13 1.608	DT105/2DNW13 2.306			DT105f/2SNW13 1.684	DT105f/2DNW13 2.385			DT105fh/2SNW13 1.697	DT105fh/2DNW13 2.410
	20	DT105/2SNW20 1.920	DT105/2DNW20 2.924			DT105f/2SNW20 1.997	DT105f/2DNW20 3.004			DT105fh/2SNW20 2.015	DT105fh/2DNW20 3.039
	26	DT105/2SNW26 2.252	DT105/2DNW26 3.543			DT105f/2SNW26 2.330	DT105f/2DNW26 3.624			DT105fh/2SNW26 2.351	DT105fh/2DNW26 3.666
	33	DT105/2SNW33 2.573	DT105/2DNW33 4.151			DT105f/2SNW33 2.653	DT105f/2DNW33 4.234			DT105fh/2SNW33 2.678	DT105fh/2DNW33 4.284
	40	DT105/2SNW40 2.896	DT105/2DNW40 4.759			DT105f/2SNW40 2.975	DT105f/2DNW40 4.844			DT105fh/2SNW40 3.004	DT105fh/2DNW40 4.901
3	6	DT105/3SNW6 1.529	DT105/3DNW6 2.149			DT105f/3SNW6 1.605	DT105f/3DNW6 2.227			DT105fh/3SNW6 1.619	DT105fh/3DNW6 2.253
	13	DT105/3SNW13 2.027	DT105/3DNW13 3.128			DT105f/3SNW13 2.104	DT105f/3DNW13 3.208			DT105fh/3SNW13 2.124	DT105fh/3DNW13 3.247
	20	DT105/3SNW20 2.495	DT105/3DNW20 3.963			DT105f/3SNW20 2.573	DT105f/3DNW20 4.044			DT105fh/3SNW20 2.599	DT105fh/3DNW20 4.095
	26	DT105/3SNW26 2.993	DT105/3DNW26 4.975			DT105f/3SNW26 3.072	DT105f/3DNW26 5.058			DT105fh/3SNW26 3.104	DT105fh/3DNW26 5.121
	33	DT105/3SNW33 3.466	DT105/3DNW33 5.872			DT105f/3SNW33 3.547	DT105f/3DNW33 5.958			DT105fh/3SNW33 3.584	DT105fh/3DNW33 6.032
	40	DT105/3SNW40 3.939	DT105/3DNW40 6.769			DT105f/3SNW40 4.021	DT105f/3DNW40 6.856			DT105fh/3SNW40 4.065	DT105fh/3DNW40 6.943
4	20	DT105/4SNW20 3.006	DT105/4DNW20 4.998			DT105f/4SNW20 3.086	DT105f/4DNW20 5.082			DT105fh/4SNW20 3.120	DT105fh/4DNW20 5.149
5	20	DT105/5SNW20 3.546	DT105/5DNW20 6.008			DT105f/5SNW20 3.626	DT105f/5DNW20 6.093			DT105fh/5SNW20 3.668	DT105fh/5DNW20 6.178
6	20	DT105/6SNW20 4.057	DT105/6DNW20 6.989			DT105f/6SNW20 4.138	DT105f/6DNW20 7.078			DT105fh/6SNW20 4.189	DT105fh/6DNW20 7.179
7	20	DT105/7SNW20 4.605	DT105/7DNW20 8.126			DT105f/7SNW20 4.688	DT105f/7DNW20 8.216			DT105fh/7SNW20 4.748	DT105fh/7DNW20 8.334
8	20	DT105/8SNW20 5.170	DT105/8DNW20 9.109			DT105f/8SNW20 5.254	DT105f/8DNW20 9.200			DT105fh/8SNW20 5.321	DT105fh/8DNW20 9.336

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Altura Caracter		100 mm (DT110/NW)									
IP		IP41 (Interior)		IP65		IP54		IP65 (Alto Brillo)		IP54 (Alto Brillo)	
LIN	C/L	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
1	6	DT110/1SNW6 1.139	DT110/1DNW6 1.459	DT110e/1SNW6 1.215	DT110e/1DNW6 1.535			DT110eh/1SNW6 1.256	DT110eh/1DNW6 1.616		
	13	DT110/1SNW13 1.396	DT110/1DNW13 1.944	DT110e/1SNW13 1.472	DT110e/1DNW13 2.021			DT110eh/1SNW13 1.553	DT110eh/1DNW13 2.184		
	20	DT110/1SNW20 1.643	DT110/1DNW20 2.418	DT110e/1SNW20 1.720	DT110e/1DNW20 2.496			DT110eh/1SNW20 1.842	DT110eh/1DNW20 2.743		
	26	DT110/1SNW26 1.909	DT110/1DNW26 2.914	DT110e/1SNW26 1.986	DT110e/1DNW26 2.992			DT110eh/1SNW26 2.150	DT110eh/1DNW26 3.321		
2	6	DT110/2SNW6 1.511	DT110/2DNW6 2.094			DT110f/2SNW6 1.586	DT110f/2DNW6 2.171			DT110fh/2SNW6 1.667	DT110fh/2DNW6 2.333
	13	DT110/2SNW13 2.030	DT110/2DNW13 3.071			DT110f/2SNW13 2.106	DT110f/2DNW13 3.150			DT110fh/2SNW13 2.270	DT110fh/2DNW13 3.476
	20	DT110/2SNW20 2.539	DT110/2DNW20 4.059			DT110f/2SNW20 2.616	DT110f/2DNW20 4.138			DT110fh/2SNW20 2.862	DT110fh/2DNW20 4.631
	26	DT110/2SNW26 3.608	DT110/2DNW26 5.046			DT110f/2SNW26 3.147	DT110f/2DNW26 5.127			DT110fh/2SNW26 3.475	DT110fh/2DNW26 5.784
3	6	DT110/3SNW6 1.856	DT110/3DNW6 2.731			DT110f/3SNW6 1.933	DT110f/3DNW6 2.808			DT110fh/3SNW6 2.054	DT110fh/3DNW6 3.050
	13	DT110/3SNW13 2.643	DT110/3DNW13 4.250			DT110f/3SNW13 2.720	DT110f/3DNW13 4.330			DT110fh/3SNW13 2.965	DT110fh/3DNW13 4.820
	20	DT110/3SNW20 3.400	DT110/3DNW20 5.626			DT110f/3SNW20 3.478	DT110f/3DNW20 5.708			DT110fh/3SNW20 3.846	DT110fh/3DNW20 6.446
	26	DT110/3SNW26 4.185	DT110/3DNW26 7.179			DT110f/3SNW26 4.265	DT110f/3DNW26 7.262			DT110fh/3SNW26 4.758	DT110fh/3DNW26 8.250
4	6										
	13										
	20	DT110/4SNW20 4.194	DT110/4DNW20 7.201			DT110f/4SNW20 4.274	DT110f/4DNW20 7.285			DT110fh/4SNW20 4.766	DT110fh/4DNW20 8.269
5	20	DT110/5SNW20 5.025	DT110/5DNW20 8.757			DT110f/5SNW20 5.105	DT110f/5DNW20 8.842			DT110fh/5SNW20 5.720	DT110fh/5DNW20 10.073
6	20	DT110/6SNW20 5.819	DT110/6DNW20 10.278			DT110f/6SNW20 5.901	DT110f/6DNW20 10.365			DT110fh/6SNW20 6.639	DT110fh/6DNW20 11.842
7	20	DT110/7SNW20 6.659	DT110/7DNW20 11.961			DT110f/7SNW20 6.741	DT110f/7DNW20 12.050			DT110fh/7SNW20 7.603	DT110fh/7DNW20 13.773
8	20	DT110/8SNW20 7.507	DT110/8DNW20 13.482			DT110f/8SNW20 7.591	DT110f/8DNW20 13.574			DT110fh/8SNW20 8.575	DT110fh/8DNW20 15.543

OPCIONES	CÓDIGO	PRECIO
TEMPERATURA Y HUMEDAD	+TH	118 €
TEMPERATURA Y HUMEDAD (IP65 / IP54)	+TH	297 €
ALIMENTACIÓN A 24V	+24	43 €

ACCESORIOS	Código	€
CABLE PROGRAMACIÓN	SC-105C	52

#### COLORES DE LOS LEDS

El color standard es **Rojo**

Pida cotización para **Ambar, Verde, Azul, Blanco ...**



CAJAS INOX EN LA PÁGINA 40



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





DISPONIBLE SEGUNDO SEMESTRE

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





MONOCOLOR INTERIOR	ALTURA CARACTER (mm)	Nº DE CARACTERES	PIXELS	IP	DIMENSIONES (mm)	COLOR STANDARD	PRECIO (€)
<b>DMAI516</b>	50	16	7x95	41	877x117x73	ROJO	<b>595</b>

TRICOLOR INTERIOR	ALTURA CARACTER (mm)	Nº DE CARACTERES	PIXELS	IP	DIMENSIONES (mm)	COLOR	PRECIO (€)
<b>DMAI516T</b>	50	16	7x95	41	877x117x73	TRICOLOR	<b>739</b>

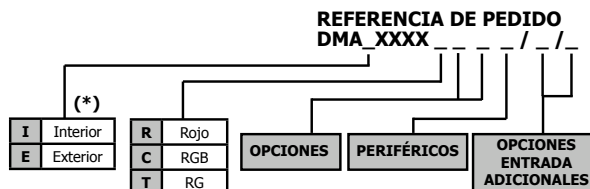
RGB INTERIOR	ALTURA CARACTER (mm)	Nº DE CARACTERES	PIXELS	IP	DIMENSIONES (mm)	COLOR	PRECIO (€)
<b>DMAI616C</b>	60	16	7x96	41	877x117x73	RGB	<b>926</b>
<b>DMAI816C</b>	80				1350x156x75		<b>1.153</b>
<b>DMAI821C</b>		21	1800x156x75		<b>1.483</b>		
<b>DMAI821C</b>	110	128x7	156x1800x75		<b>1.508</b>		

MONOCOLOR EXTERIOR	ALTURA CARACTER (mm)	Nº DE CARACTERES	PIXELS	IP	DIMENSIONES (mm)	COLOR STANDARD	PRECIO (€)
<b>DMAE616</b>	60	16	7x96	54	877x117x73	ROJO	<b>763</b>
<b>DMAE621</b>		21	7x128		1150x117x73		<b>988</b>
<b>DMAE809</b>	80	9	7x55		657x156x75		<b>688</b>
<b>DMAE816</b>		16	7x95		1167x156x75		<b>919</b>
<b>DMAE820</b>		20	7x120		1454x156x75		<b>1.185</b>
<b>DMAE1216</b>	120	16	9x96		1410x156x75		<b>1.274</b>
<b>DMAE1221</b>		21	9x128		1850x156x75		<b>1.614</b>

OPCIONES ENTRADA ADICIONALES		PRECIO (€)
<b>X</b>	RS232C/RS485	<b>83</b>
<b>NE</b>	ETHERNET	<b>123</b>
<b>NW</b>	WIFI	<b>193</b>
<b>K4</b>	4 ENTRADAS DIGITALES	<b>118</b>
<b>K8</b>	8 ENTRADAS DIGITALES	<b>170</b>
<b>AN</b>	2 ENTRADAS ANALÓGICAS	<b>150</b>

PERIFÉRICOS		PRECIO (€)
<b>IR</b>	MANDO INFRAROJO	<b>75</b>
<b>RF</b>	MANDO RADIO FRECUENCIA	<b>225</b>
<b>RE</b>	SALIDA RELÉ	<b>85</b>
<b>S</b>	SONDA TEMPERATURA	<b>30</b>
<b>TH1</b>	SONDA T/H 0-10V	<b>183</b>

OPCIONES		PRECIO (€)
<b>4</b>	ALIMENTACIÓN 24VDC	<b>+9%</b>
<b>F (DMAI)</b>	ESTANQUEIDAD IP54 (*)	<b>+5%</b>
<b>F (DMAE)</b>	IP54 Por defecto	<b>-</b>
<b>P</b>	ESTANQUEIDAD IP65 (*)	<b>+7%</b>



(\*) I (Interior) : Estanqueidad por defecto IP41 (max IP54)  
E (Exterior) : Estanqueidad por defecto IP54 (max IP65)

**EL PRECIO INCLUYE COMUNICACION USB PARA DYNAMIC 3**



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





MONOCOLOR INTERIOR	LINEAS	ALTURA CARACTER (mm)	Nº DE CARACTERES	PIXELS	IP	DIMENSIONES (mm)	PESO (kg)	PRECIO (€)
DMMI3516	3	50	16	21x95	41	900x400x90	8	1.796
DMMI5516	5			35x95		900x600x90	12	2.549
DMMI8516	8			56x95		900x1000x90	18	3.681

TRICOLOR INTERIOR	LINEAS	ALTURA CARACTER (mm)	Nº DE CARACTERES	PIXELS	IP	DIMENSIONES (mm)	PESO (kg)	PRECIO (€)
DMMI3516T	3	50	16	21x95	41	900x400x90	8	2.451
DMMI5516T	5			35x95		900x600x90	12	3.591
DMMI8516T	8			56x95		900x1000x90	18	5.279

RGB INTERIOR	LINEAS	ALTURA CARACTER (mm)	Nº DE CARACTERES	PIXELS	IP	DIMENSIONES (mm)	PESO (kg)	PRECIO (€)
DMMI3616C	3	60	16	21x96	41	900x400x90	8	2.690
DMMI5616C	5			35x96		900x600x90	12	4.364
DMMI8616C	8			56x96		900x1000x90	18	6.953
DMMI3816C	3	80	16	21x96	41	1200x600x90	15	3.450
DMMI5816C	5			35x96		1200x1000x90	19	5.656
DMMI8816C	8			56x96		1200x1600x90	23	8.884

MONOCOLOR EXTERIOR	LINEAS	ALTURA CARACTER (mm)	Nº DE CARACTERES	PIXELS	IP	DIMENSIONES (mm)	PESO (kg)	PRECIO (€)
DMME3616	3	60	16	21x96	54	900x400x90	8	1.750
DMME5616	5			35x96		900x600x90	12	2.725
DMME8616	8			56x96		900x1000x90	18	4.225
DMME3816	3	80	16	21x95	54	1200x600x90	16	2.286
DMME5816	5			35x95		1200x1000x90	20	3.734
DMME8816	8			56x95		1200x1600x90	24	5.408
DMME31216	3	120	16	27x96	54	1800x800x90	20	3.460
DMME51216	5			45x96		1800x1400x90	24	5.639
DMME81216	8			72x96		1800x2200x90	28	8.623

TRICOLOR EXTERIOR	LINEAS	ALTURA CARACTER (mm)	Nº DE CARACTERES	PIXELS	IP	DIMENSIONES (mm)	PESO (kg)	PRECIO (€)
DMME31616T	3	160	16	48x128	54	-	-	6.050
DMME51616T	5			80x128		-	-	7.638
DMME61616T	6			96x128		-	-	8.450

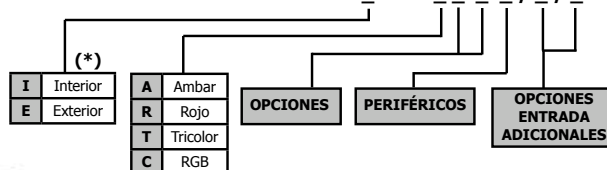
### EL PRECIO INCLUYE COMUNICACIÓN USB PARA DYNAMIC 3

PERIFÉRICOS		PRECIO (€)
IR	MANDO INFRAROJO	75
RF	MANDO RADIO FRECUENCIA	225
RE	SALIDA RELÉ	85
S	SONDA TEMPERATURA	30
TH1	SONDA T/H 0-10V	183

OPCIONES		PRECIO (€)
4	ALIMENTACIÓN 24VDC	+9%
F (DMMI)	ESTANQUEIDAD IP54 (*)	+5%
F (DMME)	IP54 Por defecto	-
P	ESTANQUEIDAD IP65 (*)	+7%

OPCIONES ENTRADA ADICIONALES		PRECIO (€)
X	RS232C/RS485	83
NE	ETHERNET	123
NW	WIFI	193
K4	4 ENTRADAS DIGITALES	118
K8	8 ENTRADAS DIGITALES	170
AN	2 ENTRADAS ANALÓGICAS	150

### REFERENCIA DE PEDIDO DMM\_XXXX



(\*) I (Interior) : Estanqueidad por defecto IP41 (max IP54)  
E (Exterior) : Estanqueidad por defecto IP54 (max IP65)



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





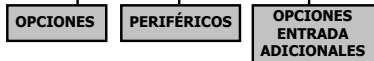
MONOCOLOR EXTERIOR	PITCH (mm)	PIXELS	LINEAS	ALTURA CARACTER (mm)	Nº CARACTERES ESTÁTICOS	IP	TAMAÑO (mm)	PESO (kg)	PRECIO (€)	
									1 CARA	2 CARAS
DMGE1464	14	14x64	1 / 2	190 / 90	8 / 10	54	970x268x90	6	DMGE1464 <b>1.251</b>	DMG2E1464 <b>2.446</b>
DMGE1496		14x96			12 / 14		1420x268x90	7,5	DMGE1496 <b>1.738</b>	-
DMGE14128		14x128			16 / 18		1996x268x90	10	DMGE14128 <b>2.394</b>	-
DMGE14160		14x160			20 / 22		2495x268x90	12	DMGE14160 <b>2.829</b>	-
DMGE14192		14x192			24 / 26		2950x268x90	14	DMGE14192 <b>3.219</b>	-
DMGE1664		16x64			1 / 2 / 4		380 / 190 / 90	8 / 10	970x268x90	6
DMGE1696		16x96	12 / 16	1420x268x90				7,5	DMGE1696 <b>2.060</b>	DMG2E1696 <b>3.861</b>
DMGE16128		16x128	16 / 20	1996x268x90				10	DMGE16128 <b>2.735</b>	DMG2E16128 <b>5.148</b>
DMGE2864		28x64	6 / 8 / 10	1100x640x140				10	DMGE2864 <b>2.545</b>	-
DMGE2896		28x96	10 / 12 / 16	1548x640x140				12	DMGE2896 <b>3.363</b>	-
DMGE28128		28x128	13 / 16 / 20	1996x640x140				15	DMGE28128 <b>4.400</b>	-
DMGE28190		28x190	16 / 20 / 26	2950x640x140	20		DMGE28190 <b>5.525</b>	-		
DMGE3264		32x64	1 / 2 / 3	440 / 220 / 110	6 / 8 / 10		1100x640x140	10	DMGE3264 <b>2.875</b>	DMG2E3264 <b>4.864</b>
DMGE3296		32x96			10 / 12 / 16		1548x640x140	15	DMGE3296 <b>4.121</b>	DMG2E3296 <b>7.780</b>
DMGE32128		32x128			13 / 16 / 20		1996x640x140	20	DMGE32128 <b>5.516</b>	DMG2E32128 <b>10.420</b>
DMGE103264		32x64			6 / 8 / 10		770x490x140	10	DMGE103264 <b>1.410</b>	-
DMGE103296	32x96	10 / 12 / 16			1150x490x140	12	DMGE103296 <b>2.226</b>	-		
DMGE1032128	32x128	13 / 16 / 20			1530x490x140	15	DMGE1032128 <b>2.866</b>	-		
DMGE1032160	32x160	16 / 20 / 26	1915x490x140	18	DMGE1032160 <b>3.455</b>	-				
DMGE1032192	32x192	18 / 22 / 28	2290x490x140	20	DMGE1032192 <b>3.993</b>	-				

COLORES DMGE	CODIGO	PRECIO (€)
COLOR DISTINTO ROJO/AMBAR	B,W,G	+6%

TRICOLOR EXTERIOR	PITCH (mm)	PIXELS	LINEAS	ALTURA CARACTER (mm)	Nº CARACTERES ESTÁTICOS	IP	TAMAÑO (mm)	PESO (kg)	PRECIO (€)	
									1 CARA	2 CARAS
DMGE101664T	10	16x64	1 / 2	160 / 80	8 / 10	54	700x252x90	7	DMGE101664T <b>825</b>	-
DMGE101696T		16x96			12 / 16		1050x252x90	9	DMGE101696T <b>1.000</b>	-
DMGE1016128T		16x128			16 / 20		1352x252x90	13	DMGE1016128T <b>1.325</b>	-
DMGE1016160T		16x192			20 / 26		1690x252x90	16	DMGE1016160T <b>1.650</b>	-
DMGE103264T		32x64	1 / 2 / 3	320 / 160 / 80	8 / 10 / 12		850x490x140	10	DMGE103264T <b>2.048</b>	-
DMGE103296T		32x96			10 / 12 / 16		1150x490x140	12	DMGE103296T <b>2.995</b>	-
DMGE1032128T		32x128			13 / 16 / 20		1530x490x140	15	DMGE1032128T <b>3.890</b>	-
DMGE1032160T		32x160			16 / 20 / 26		1915x490x140	18	DMGE1032160T <b>4.735</b>	-
DMGE1032192T		32x192			18 / 22 / 28		2290x490x140	20	DMGE1032192T <b>5.530</b>	-
DMGE106496T		64x96			-		-	-	1150x750x140	15
DMGE1064128T		64x128	-	1530x750x140				17	DMGE1064128T <b>6.963</b>	-
DMGE1064160T		64x160	-	1915x750x140				20	DMGE1064160T <b>8.448</b>	-
DMGE1064192T		64x192	-	2298x750x140				25	DMGE1064192T <b>9.830</b>	-

REFERENCIA DE PEDIDO  
DMGEXXXX

A	AMBAR
B	AZUL
W	BLANCO
R	ROJO
G	VERDE
T	TRICOLOR



VER OPCIONES Y PERIFÉRICOS EN PAG. 34

**EL PRECIO INCLUYE COMUNICACION USB PARA DYNAMIC 3**

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





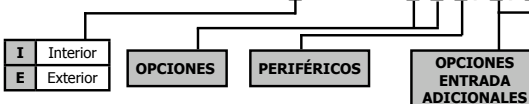
RGB EXTERIOR	PITCH (mm)	PIXELS	LINEAS	ALTURA CARACTER (mm)	Nº CARACTERES ESTÁTICOS	IP	TAMAÑO (mm)	PESO (kg)	PRECIO (€)	
									1 CARA	2 CARAS
DMGE101696C	10	16x96	1 / 2	160 / 80	12 / 16	54	1003x252x90	10	DMGE101696C <b>1.419</b>	-
DMGE1016128C		16x128			16 / 20		1440x252x90	15	DMGE1016128C <b>1.863</b>	-
DMGE1016160C		16x160			20 / 26		1765x252x90	20	DMGE1016160C <b>2.240</b>	-
DMGE1016192C		16x192			26 / 30		2120x252x90	25	DMGE1016192C <b>2.611</b>	-
DMGE103264C		32x64	1 / 2 / 3	320 / 160 / 80	8 / 10 / 12		850x358x140	10	DMGE103264C <b>2.560</b>	-
DMGE103296C		32x96			10 / 12 / 16		1150x358x140	12	DMGE103296C <b>3.763</b>	-
DMGE1032128C		32x128			13 / 16 / 20		1530x358x140	15	DMGE1032128C <b>4.915</b>	-
DMGE1032160C		32x160			16 / 20 / 26		1915x358x140	18	DMGE1032160C <b>6.015</b>	-
DMGE1032192C		32x192			20 / 26 / 30		2298x358x140	20	DMGE1032192C <b>7.065</b>	-
DMGE106496C		64x96			1 / 2 / 4 / 6		640 / 320 / 160 / 80	10 / 12 / 16	1150x750x140	15
DMGE1064128C		64x128	13 / 16 / 20	1530x750x140				17	DMGE1064128C <b>9.000</b>	-
DMGE1064160C		64x160	16 / 20 / 26	1915x750x140				20	DMGE1064160C <b>11.008</b>	-
DMGE1064192C		64x192	20 / 26 / 30	2298x750x140				25	DMGE1064192C <b>12.900</b>	-

RGB INTERIOR	PITCH (mm)	PIXELS	LINEAS	ALTURA CARACTER (mm)	Nº CARACTERES ESTÁTICOS	IP	TAMAÑO (mm)	PESO (kg)	PRECIO (€)	
									1 CARA	2 CARAS
DMGI1664C	7,62	16x64	1 / 2	110 / 55	8 / 12	41	700x205x90	6	DMGI1664C <b>1.150</b>	DMG2I1664C <b>2.150</b>
DMGI1696C		16x96			12 / 16		990x205x90	7,2	DMGI1696C <b>1.575</b>	DMG2I1696C <b>3.075</b>
DMGI16128C		16x128			16 / 20		1289x205x90	8,4	DMGI16128C <b>2.050</b>	DMG2I16128C <b>4.000</b>
DMGI16160C		16x160			20 / 26		1620x205x90	10	DMGI16160C <b>2.560</b>	DMG2I16160C <b>4.988</b>
DMGI63264C	6	32x64	1 / 2 / 3	190 / 90 / 60	8 / 10 / 12	41	450x252x90	12	DMGI63264C <b>1.363</b>	DMG2I63264C <b>2.488</b>
DMGI63296C		32x96			10 / 12 / 16		680x252x90	18	DMGI63296C <b>1.688</b>	DMG2I63296C <b>3.175</b>
DMGI632128C		32x128			13 / 16 / 20		900x252x90	22	DMGI632128C <b>1.950</b>	DMG2I632128C <b>3.638</b>
DMGI632160C		32x160			16 / 20 / 26		1170x252x90	28	DMGI632160C <b>2.094</b>	DMG2I632160C <b>3.763</b>
DMGI101696C	10	16x96	1 / 2	160 / 80	12 / 16	41	1003x252x90	10	DMGI101696C <b>1.265</b>	DMG2I101696C <b>2.350</b>
DMGI1016128C		16x128			16 / 20		1440x252x90	15	DMGI1016128C <b>1.686</b>	-
DMGI1016160C		16x160			20 / 26		1765x252x90	20	DMGI1016160C <b>2.104</b>	-

## EL PRECIO INCLUYE COMUNICACIÓN USB PARA DYNAMIC 3



### REFERENCIA DE PEDIDO DMG\_XXXXXXC



OPCIONES ENTRADA ADICIONALES	PRECIO (€)
X RS232C/RS485	83
NE ETHERNET	123
NW WIFI	193
K4 4 ENTRADAS DIGITALES	118
K8 8 ENTRADAS DIGITALES	170
AN 2 ENTRADAS ANALÓGICAS	150

PERIFÉRICOS	PRECIO (€)
IR MANDO INFRAROJO	75
RF MANDO RADIO FRECUENCIA	225
RE SALIDA RELÉ	85
S SONDA TEMPERATURA	30
TH1 SONDA T/H 0-10V	183

OPCIONES	PRECIO (€)
4 ALIMENTACIÓN 24VDC	+9%
F ESTANQUEIDAD IP54 (*)	+5%
P ESTANQUEIDAD IP65 (*)	+7%
T TROPICALIZADO	+10%

(\*) I (Interior) : Estanqueidad por defecto IP41 (max IP54)  
E (Exterior) : Estanqueidad por defecto IP54 (max IP65)  
30738078E 01/01/17

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





INDOOR (MATRICIAL)

MODELO	Altura Caracter (mm)	Caras	Color	IP	PRECIO (€)
DMR08W (Mando IR incluido)	80	1	Blanco	41	463



INDOOR / OUTDOOR (7 SEGMENTOS)

MODELO	Altura Caracter (mm)	Color	Dígitos	IP Defecto	PRECIO (€)	
					1 CARA	2 CARAS
DMR8R	80	Rojo	4	54	DMR8R 363	-
DMR12R	120	Rojo	4		DMR12R 528	DMR212R 898
DMR126R	120	Rojo	6		DMR126R 791	-
DMR17R	170	Rojo	4		DMR17R 679	DMR217R 1.145
DMR176R	170	Rojo	6		DMR176R 1.019	-
DMR21R	210	Rojo	4		DMR21R 798	DMR221R 1.351
DMR216R	210	Rojo	6		DMR216R 1.196	-
DMR31R	310	Rojo	4		DMR31R 1.570	DMR231R 2.651
DMR316R	310	Rojo	6		DMR316R 2.355	-



OUTDOOR (7 SEGMENTOS)

MODELO	Altura Caracter (mm)	Color	IP Defecto	PRECIO (€)
DMR40R	400	Rojo	54	2.163
DMR60R	600	Rojo		4.815
DMR80R	800	Rojo		7.350
DMR100R	1000	Rojo		10.750
DMR120R	1200	Rojo		13.250



SONDA DE TEMPERATURA INCLUIDA EN TODOS LOS MODELOS

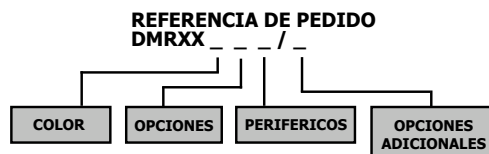
COLORES	
R	ROJO
W	BLANCO
G	VERDE
B	AZUL
A	AMBAR

PARA COLOR DIFERENTE DEL STANDARD, CONSULTAR PEDIDO MÍNIMO

PERIFÉRICOS	PRECIO (€)
IR	MANDO INFRAROJO 75
RF	MANDO RADIO FRECUENCIA 225
RE	SALIDA RELÉ 85

OPCIONES ADICIONALES	PRECIO (€)
X	RS485 / RS232 83
NE	ETHERNET 123
NW	WIFI 193
A	GPS 105
AX	GPS + RS485 138

OPCIONES	PRECIO (€)
4	ALIMENTACIÓN 24VDC +9%
F	ESTANQUEIDAD IP54 (*) -
P	ESTANQUEIDAD IP65 (*) +7%
T	TROPICALIZADO +10%



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## ENTORNO TERCIARIO

## DINOS DC

MODELO	Altura Caracter (mm)	1 CARA		2 CARAS	
		Código	€	Código	€
DC10	100	DC10SR 495		DC10DR 808	
DC30	180	DC30SR 746		DC30DR 1.337	



OPCIONES	Código	€
ETHERNET	+NE	+71
RS-485	+X	+22
2 RELÉS	+NE2R	+133
4 RELÉS	+NE4R	+141



## ENTORNO INDUSTRIAL

## DINOS DR

Altura Dígitos	100 mm						180 mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo		IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo	
	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
4	DR119/S 833	DR119/D 1.128	DR119e/S 1.012	DR119e/D 1.308	DR119eh/S 1.152	DR119eh/D 1.605	DR189/S 1.043	DR189/D 1.516	DR189e/S 1.224	DR189e/D 1.696	DR189eh/S 1.305	DR189eh/D 1.773

Altura Dígitos	250 mm	
IP	IP41 (Alto Brillo)	
Dígitos	1 cara	2 caras
4	DR129h/S 1.646	DR129h/D 2.685

OPCIONES	Código	IP41	IP65
ETHERNET	+NE	72€	134€
RS-485	+X	42€	59€
2 RELÉS	+2R	63€	
4 RELÉS	+4R	71€	



## ENTORNOS DIFÍCILES (INOX)

## DINOS DRI

MODELO	Altura Caracter (mm)	1 CARA	
		Código	€
DR119i	100	DR119i 1.703	
DR189i	180	DR189i 2.233	

OPCIONES	Código	€
ETHERNET	+NE	+72
RS-485	+X	+42
2 RELÉS	+NE2R	+135
4 RELÉS	+NE4R	+143



## VISUALIZADORES AMBIENTALES DINOS DC

Reloj	Temperatura + humedad	CO2	Altura Caracter (mm)	1 CARA
NO	TEMP	NO	100	DC10ST 572
NO	SI	NO	100	DC10STH 623
SI	TEMP	NO	100	DC22SRT 644
NO	TEMP	NO	100	DC30ST 823
SI	SI	NO	100	DC41SRTH 909
SI	SI	SI	100+57	DC41SRTHO 1.101

OPCIONES	Código	€
ETHERNET	+NE	+71
RS-485	+X	+22
2 RELÉS	+NE2R	+133
4 RELÉS	+NE4R	+141



Color Standard ROJO. Otros colores consultar

### TEMPERATURA & HUMEDAD (Sonda incluida)

### DN109/TH - DN119/TH DN189/TH - DN129/TH

Altura Dígitos	57 mm				100 mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo	
Dígitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
5	DN109/STH 828	DN109/DTH 1.109	DN109e/STH 926	DN109e/DTH 1.207	DN119/STH 1.052	DN119/DTH 1.540	DN119e/STH 1.151	DN119e/DTH 1.639	DN119eh/STH 1.215	DN119eh/DTH 1.767

Altura Dígitos	180 mm				250mm					
	IP41 (Interior)		IP65		IP65 Alto Brillo		IP41 Alto Brillo		IP54 Alto Brillo	
Dígitos	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras	1 cara	2 caras
5	DN189/STH 1.306	DN189/DTH 2.017	DN189e/STH 1.407	DN189e/DTH 2.118	DN189eh/STH 1.498	DN189eh/DTH 2.243	DN129h/STH 1.824	DN129h/DTH 2.947	DN129fh/STH 1.933	DN129fh/DTH 3.056

OPCIONES	Código	DN109	DN119	DN189	DN129
ALIMENTACIÓN A 24V	+24	+51€		+43€	

ACCESORIOS		€
STH-5M	SONDA TH 5m	168
STH-2M	SONDA TH 2m	166



### TEMPERATURA & HUMEDAD (RD 1826/2009)

INDICADORES con sonda						
Altura dígitos 100 mm	Dígitos	Lineas	Caras	Color	€	
DC20STH	3+2	2	1	Rojo	605	
DC20DTH	3+2	2	2	Rojo	880	
DC24STH (Sin serigrafía RD)	3+2	2	1	Rojo	605	
DC24DTH (Sin serigrafía RD)	3+2	2	2	Rojo	880	

REPETIDORES						
Altura dígitos 100 mm	Dígitos	Lineas	Caras	Color	Comunicación	€
DC21SRX	3+2	2	1	Rojo	RS485	506
DC21SRNE	3+2	2	1	Rojo	ETHERNET	595
DC21SRNW	3+2	2	1	Rojo	WIFI	780

INDICADORES CON MULTISONDA PROMEDIADA		
EQUIPO CON 2 SONDAS	+2S	+113€
EQUIPO CON 3 SONDAS	+3S	+214€
EQUIPO CON 4 SONDAS	+4S	+315€
EQUIPO CON 5 SONDAS	+5S	+416€

OPCIÓN COMUNICACIÓN INDICADORES		
RS485	+X	+19
ETHERNET	+NE	+108
WIFI	+NW	+293



OPCIONES COLOR		€
DÍGITO AZUL	+B	1 CARA +15
		2 CARAS +28
DÍGITO VERDE	+G	1 CARA +30
		2 CARAS +56
DÍGITO BLANCO	+W	1 CARA +46
		2 CARAS +91

ACCESORIOS		€
STH-CLIP	Clip sonda	2
S2TH	Sonda T/H c/conector	158

ACCESORIOS		€
SC2TH-10M	Ext. cable sonda 10m	37
SC2TH-15M	Ext. cable sonda 15m	46
SC2TH-20M	Ext. cable sonda 20m	55
SC2TH-30M	Ext. cable sonda 30m	73
SC2TH-40M	Ext. cable sonda 40m	92

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





## DIAS SIN ACCIDENTES

MONOCOLOR ALTO BRILLO	DISPLAY	LINEAS	ALTURA CARACTER (mm)	IP	TAMAÑO (mm)	PRECIO (€)
DMSFT00	DIAS SIN ACCIDENTES	1	80	41		550
DMSFT01AF	DIAS SIN ACCIDENTES				580x355x90	700
DMSFT02AF	DIAS SIN ACCIDENTES + RECORD SIN ACCIDENTES	2	110	54	750x466x90	975
DMSFT03AF	DIAS SIN ACCIDENTES + RECORD + AÑO ACTUAL + AÑO ANTERIOR	3			992x742x90	1.363
DMSFT04AF	DIAS SIN ACCIDENTES + DMAI816C	1 + MATRIZ			110 + 80 (7*96px)	1000x480x90
DMSFT04AFV3	DIAS SIN ACCIDENTES + DMGE101696T		110 + 160 (16*96px)	1166x480x90	2.670	
DMSFT05AF	DIAS SIN ACCIDENTES + DMAE816A		110 + 80 (7*95px)	1166x480x90	1.795	
DMSFT05AFV1	DIAS SIN ACCIDENTES + RECORD + DMAE816A	2 + MATRIZ	2x110 + 80 (7*95px)			2.225

## DINOS DMSFT



COLORES		PARA COLOR DIFERENTE DE AMBAR, CONSULTAR PEDIDO MÍNIMO
R	ROJO	
W	BLANCO	
G	VERDE	
B	AZUL	
A	AMBAR	



OPCIONES ENTRADA		PRECIO (€)
X	RS485 / RS232	82
NE	ETHERNET	123
NW	WIFI	193

### REFERENCIA DE PEDIDO DMSFTXX \_ \_ / \_ \_



ACCESORIOS	CODIGO	PRECIO (€)
SOPORTE PARA DMSFT 03AF/04AF/05AF	DMSFTPIE	363
SOPORTE PARA DMSFT04AFV3	DMSFTPIEV3	1.144

PERIFÉRICOS		PRECIO (€)
IR	MANDO INFRAROJO	75
RF	MANDO RADIOFRECUENCIA	225

## DIAS SIN ACCIDENTES

MONOCOLOR	DISPLAY	LINEAS	ALTURA CARACTER (mm)	TAMAÑO (mm)	PRECIO (€)
DC23S3AC	DIAS SIN ACCIDENTES 3 DÍGITOS	1	100	518x320x60	562
DC23S4AC	DIAS SIN ACCIDENTES 4 DÍGITOS	1		518x320x60	590

## DINOS DC



IDIOMA SERIGRAFÍA	Código	EJEMPLO
CATALÀ	+1	DC23S3AC1
CASTELLANO	+2	DC23S3AC2
FRANÇAIS	+3	DC23S3AC3
ENGLISH	+4	DC23S3AC4

OPCIONES	Código	PRECIO (€)
RS232 / RS485	+X	22
ETHERNET	+NE	71

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





MONOCOLOR EXTERIOR	LINEAS	ALTURA CARACTER (mm)	NÚMERO CARACTERES	COLOR	TAMAÑO (mm)	PRECIO (€)
DMAES616R	1	60	16	ROJO ALTO BRILLO	868x107x54	763
DMAES621R			21			988
DMAES809R		80	9		656	

**IMPORTANTE:**

El mensaje de alarma indicado en el pedido (p.ej: DANGER AZOTE) sera grabado en fábrica en la memoria interna del visualizador. Al conectarlo a la corriente el mensaje grabado sera automaticamente mostrado de forma intermitente. Este mensaje podrá ser modificado por el usuario mediante nuestro software Dynamic 3.



# VISUALIZADORES DEPORTIVOS

# DINOS DMDEP

Modelo	Color	Luminosidad	Altura Caracter	Nº Campos	Dígitos / Campo	Control	Precio (€)
DMDEP4	Amarillo / Rojo	Interior / Exterior	110	3	1 + 1 + 2	Mando a distancia Infrarojo	925
DMDEP6			120 + 110		1 + 1 + 4		1.075
DMDEP8			120 + 110		2 + 2 + 4		1.275
DMDEP9	Amarillo / Rojo / Verde	Exterior	310 + 200	5	2 + 1 + 2 + 4	Consola por Radio-frecuencia	4.375
DMDEP208	Amarillo / Rojo		200	3	2 + 2 + 4		4.450
DMDEP318			300				5.200
DMDEP418			400				6.600



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





## SERIE DN NUMÉRICOS

MODELO	CONTROL	DIGITOS	ALTURA CARACTER	DIMENSIONES	PRECIO (€)
DN109i/4Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	4	57 mm	300x200x80	+633
DN109i/5Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW, TH	5		300x200x80	+633
DN109i/6Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	6		400x200x80	+665
DN109i/7Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	7			+665
DN109i/3Sxx + T	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	3 + T	57 mm	300x200x80	+633
DN109i/4Sxx + T	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	4 + T		400x200x80	+665
DN109i/5Sxx + T	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	5 + T			+665
DN119i/3Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	3	100 mm	500x200x120	+779
DN119i/4Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	4		500x200x120	+779
DN119i/5Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW, TH	5		500x300x120	+887
DN119i/6Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	6		600x200x120	+963
DN119i/3Sxx + T	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	3 + T	100 mm	500x200x120	+779
DN119i/4Sxx + T	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	4 + T		600x200x120	+840
DN189i/2Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	2	180 mm	500x300x120	+887
DN189i/3Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	3		500x300x120	+887
DN189i/4Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	4		800x400x120	+1.214
DN129i/3Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	3	250 mm	800x400x120	+1.207
DN129i/4Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	4		1000x400x120	+2.244
DN129i/6Sxx	AP, AT, X, P, ND, NE, NP, NW	6		1600x400x120	+2.660



Consulte a nuestros comerciales  
para ayudarle a definir sus necesidades



## SERIE DT ALFANUMÉRICOS

MODELO	CONTROL	CARACTERES	FILAS	ALTURA CARACTER	DIMENSIONES	PRECIO (€)
DT203i/2Sxx20	X, P, NE, NP, NW	20	2	30 mm	800x200x120	+1.007
DT105i/1Sxx6	X, P, NE, NP, NW	6	1	50 mm	500x200x120	+779
DT105i/1Sxx13	X, P, NE, NP, NW	13			800x200x120	+1.007
DT105i/2Sxx6	X, P, NE, NP, NW	6	2		500x300x120	+887
DT105i/2Sxx13	X, P, NE, NP, NW	13			800x400x120	+1.214
DT110i/1Sxx6	X, P, NE, NP, NW	6	1	100 mm	800x400x120	+1.214

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



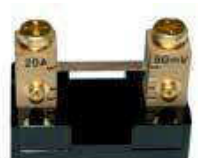
## ACCESORIOS

### SHUNTS

Referencia	Descripción	€
15105200	SHUNT 20A/60mV CON ZÓCALO	43
15101500	SHUNT 50A/60mV	39
15101101	SHUNT 100A/60mV	39
15101201	SHUNT 200A/60mV	52
15101251	SHUNT 250A/60mV	77
15101501	SHUNT 500A/60mV	104



Para otros modelos, consultar al Dpto. Comercial



### TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD

Referencia	Descripción	€
15203200	TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD 20/5A 0,5% 10VA TU3b	87
15204500	TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD 50/5A	32
15204101	TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD 100/5A 1% 5VA	32
15204201	TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD 200/5A TU20 0,5% 3VA	37
15204501	TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD 500/5A 0,5% 5VA	38
15204102	TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD 1000/5A 0,5% 15VA D44	66



Para otros modelos, consultar al Dpto. Comercial



### CONVERTIDORES USB

Referencia	Descripción	€
14000243	ADAPTADOR USB <-> RS232C (DB9)	77
14000256	ADAPTADOR USB <-> RS485	147

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web


Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO					PRECIO EUROS	CONCEPTO					PRECIO EUROS
Sin placa de montaje. Grado de protección IP65. Laterales: 2 cerrados, pretaladrados y 2 abiertos.											
Ref.	Anch.xAlt.xProf.	Prof. útil	Código			Ref.	Alto	Ancho	Prof.	Código	
CI23-125	187,5x250x150	125	098208	110,00		CS-106/250	1000	600	250	111712	469,71
CI23-150	187,5x250x175	150	012781	114,11		CS-106/300	1000	600	300	111713	494,98
CI43-125	375x250x150	125	017527	137,69		CS-108/250	1000	800	250	111714	569,76
CI43-150	375x250x175	150	022273	144,62		CS-108/300	1000	800	300	111715	598,13
CI43-200	375x250x225	200	027019	151,12		CS-1010/300	1000	1000	300	111716	745,35
CI44-125	375x375x150	125	012452	216,30		CS-126/250	1200	600	250	111717	499,52
CI44-150	375x375x175	150	017198	230,99		CS-128/300	1200	800	300	111718	660,34
CI44-200	375x375x225	200	021944	244,31		CS-1210/300	1200	1000	300	111719	776,02
CI44-250	375x375x275	250	026690	260,71		CS-1212/250	1200	1200	250	111720	859,51
CI45-200	375x500x225	200	001896	290,28		<b>SOPORTE PARA LA FIJACION DEL ARMARIO</b>					
CI48-200	375x750x225	200	078896	409,43		Ref.	Para armarios CS		Código		
CI48-250	375x750x275	250	083642	479,54		WFB-SET-CS			112639	25,25	
<b>ACCESORIOS</b>						<b>TEJADILLO</b>					
		Ancho mm.				Ref.	Para dimensiones	Alto		Código	
BS2-CI	Unión de cajas	187,5	090750	5,94		CNP-2/150-CS	200	150	30	112890	85,02
BS3-CI*		250	097869	6,66		CNP-3/150-CS	300	150	30	112891	88,53
BS4-CI*		375	014815	8,22		CNP-3/200-CS	300	200	34	112892	93,43
* Usar 2 para doble ancho.						CNP-4/150-CS	400	150	30	112893	91,97
	Tapa lateral					CNP-4/200-CS	400	200	34	112894	96,78
FL2-X	Para CI23	187,5	086052	13,24		CNP-4/250-CS	400	250	38	112895	103,63
FL3-X	P/ CI23, CI43, CI45	250	093171	16,32		CNP-5/150-CS	500	150	30	112896	98,91
FL4-X	P/ CI43/44/45, CI48	375	024355	23,54		CNP-5/200-CS	500	200	34	112897	102,78
	Placa de montaje					CNP-5/250-CS	500	250	38	112898	109,31
M3-CI23	Para CI23		019709	12,05		CNP-6/200-CS	600	200	34	112899	121,35
M3-CI43	Para CI43		029201	22,06		CNP-6/250-CS	600	250	38	112900	125,62
M3-CI44	Para CI44		031574	32,90		CNP-6/300-CS	600	300	42	112901	134,48
M3-CI45	Para CI45		003036	52,97		CNP-8/200-CS	800	200	34	112902	130,87
M3-CI48	Para CI48		036320	67,04		CNP-8/250-CS	800	250	38	112903	140,47
<b>ARMARIOS ESTANCOS CS PARA FIJACION MURAL</b>						CNP-8/300-CS	800	300	42	112904	149,43
Ref.	Alto	Ancho	Prof.	Código		CNP-10/300-CS	1000	300	42	112905	160,66
CS-2520/150	250	200	150	111646	99,64	CNP-12/250-CS	1200	250	38	112906	154,21
CS-32/150	300	200	150	111647	102,38	<b>REJILLA PARA VENTILACION</b>					
CS-33/150	300	300	150	111648	114,44	Ref.	Orientación de las ranuras	Alto	Ancho	Código	
CS-33/200	300	300	200	111649	130,09	LVP-20V12-CS	Vertical	157	105	112907	12,41
CS-34/200	300	400	200	111680	144,10	LVP-20H12-CS	Horizontal	164	105	112908	12,41
CS-43/150	400	300	150	111681	125,55	LVP-30V15-CS	Vertical	180	130	112909	13,97
CS-43/200	400	300	200	111682	144,25	LVP-30H15-CS	Horizontal	250	130	112910	15,51
CS-44/150	400	400	150	111683	147,88	<b>CERRADURA</b>					
CS-44/200	400	400	200	111684	165,16	LC-DBIT3-CS	Cierre doble barra 3 mm		133102	22,05	
CS-46/200	400	600	200	111685	204,07	LC-DBIT5-CS	Cerradura con llave		133103	23,82	
CS-46/250	400	600	250	111686	211,52	LC-ZSBIT-CS	Cerradura con llave CS		133104	64,98	
CS-46/300	400	600	300	111687	228,30	<b>BASE PARA LA COLOCACION DE TAPAS F3A</b>					
CS-54/150	500	400	150	111688	165,04	Ref.	P/ utilizar con Anchos(mm)	Nº de tapas F3A	Código		
CS-54/200	500	400	200	111689	182,18	AFP-3-CS	300	1	112914	23,42	
CS-54/250	500	400	250	111690	197,37	AFP-4-CS	400	1	112915	25,76	
CS-55/250	500	500	250	111691	218,61	AFP-5-CS	500	1	112916	29,71	
CS-64/150	600	400	150	111692	181,34	AFP-6-CS	600	2	112917	34,27	
CS-64/200	600	400	200	111693	197,85	AFP-8-CS	800	3	112918	42,81	
CS-64/250	600	400	250	111694	212,99	AFP-10-CS	1000	3	112919	49,02	
CS-65/150	600	500	150	111695	204,63	AFP-12-CS	1200	2x2	112920	59,42	
CS-65/200	600	500	200	111696	225,39	<b>TAPAS PASACABLES F3A</b>					
CS-65/250	600	500	250	111697	244,69	F3A-0	Tapa ciega		074182	20,97	
CS-66/200	600	600	200	111698	259,99	F3A-XP	Tapa metálica		113426	38,18	
CS-66/250	600	600	250	111699	289,16	F3A-4	4xM16, 6xM25/16, 8xM32/20		081301	18,50	
CS-66/300	600	600	300	111700	312,93	F3A-8	2xM20, 8xM25/16, 4xM32/20, 1xM50/32		091468	18,71	
CS-68/300	600	800	300	111701	381,84	F3A-12	2xM16, 12xM20, 2xM40/25, 2xM50/32		076555	18,71	
CS-75/200	700	500	200	111702	256,22	F3A-34	24xM16, 13xM20		078928	18,50	
CS-75/250	700	500	250	111703	271,42	F3A-KTD	2 aberturas para cables hasta Ø 70 mm		083674	30,25	
CS-84/200	800	400	200	111704	263,97	F3A-D	Aberturas con recubrimiento de espuma. 40 cables Ø 10-13 mm 4 c. Ø 17-21 mm., 2 c. Ø 27-30 mm		010145	44,26	
CS-84/250	800	400	250	111705	280,97						
CS-86/200	800	600	200	111706	327,27						
CS-86/250	800	600	250	111707	360,79						
CS-86/300	800	600	300	111708	369,77						
CS-88/200	800	800	200	111709	396,06						
CS-88/300	800	800	300	111710	448,20						
CS-810/300	800	1000	300	111711	545,82						

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
INTERRUPTORES SECCIONADORES					Ref.	lu	Ejecución de montaje	Código	
<b>1 POLO</b>					<b>P5-160/E</b>	160A	empotrable	280921	231,84
					<b>P5-160/Z</b>		fondo panel	280934	237,92
					<b>P5-250/E</b>	250A	empotrable	280935	300,02
					<b>P5-250/Z</b>		fondo panel	280948	306,11
					<b>P5-315/E</b>	315A	empotrable	280949	376,36
					<b>P5-315/Z</b>		fondo panel	280962	393,96
<b>3 POLOS + NEUTRO</b>									
					<b>T0-2-8900/E</b>	20A	empotrable	207398	34,95
					<b>T0-2-8900/EZ</b>		empotr. Ø22	207402	37,73
					<b>T0-2-8900/I1</b>		en caja IP65	207109	47,21
					<b>T0-2-8900/IVS</b>		en carril	207403	41,70
					<b>T0-2-8900/Z</b>		fondo panel	207407	42,06
					<b>P1-25/E/N</b>	25A	empotrable	076845	50,09
					<b>P1-25/EZ/N</b>		empotr. Ø22	079218	51,67
					<b>P1-25/I2/N</b>		en caja IP65	207303	70,99
					<b>P1-25/IVS/N</b>		en carril	083964	55,60
					<b>P1-25/Z/N</b>		fondo panel	088710	57,81
					<b>P1-32/E/N</b>	32A	empotrable	093456	53,04
					<b>P1-32/EZ/N</b>		empotr. Ø22	095829	54,62
					<b>P1-32/I2/N</b>		en caja IP65	207324	80,23
					<b>P1-32/IVS/N</b>		en carril	010402	59,40
					<b>P1-32/Z/N</b>		fondo panel	015148	59,73
					<b>P3-63/E/N</b>	63A	empotrable	019894	97,11
					<b>P3-63/I4/N</b>		en caja IP65	207360	137,20
					<b>P3-63/IVS/N</b>		en carril	022267	108,25
					<b>P3-63/Z/N</b>		fondo panel	027013	114,57
					<b>P3-100/E/N</b>	100A	empotrable	031759	176,14
					<b>P3-100/I5/N</b>		en caja IP65	207385	278,75
					<b>P3-100/IVS/N</b>		en carril	034132	184,33
					<b>P3-100/Z/N</b>		fondo panel	038878	193,60
<b>6 POLOS</b>									
					<b>T0-3-8342/E</b>	20A	empotrable	043624	46,81
					<b>T0-3-8342/EZ</b>		empotr. Ø22	045997	49,64
					<b>T0-3-8342/I1</b>		en caja IP65	207131	61,06
					<b>T0-3-8342/IVS</b>		en carril	050743	53,57
					<b>T0-3-8342/Z</b>		fondo panel	055489	53,96
					<b>T3-3-8342/E</b>	32A	empotrable	045225	86,83
					<b>T3-3-8342/EZ</b>		empotr. Ø22	047598	---
					<b>T3-3-8342/I2</b>		en caja IP65	207187	110,01
					<b>T3-3-8342/Z</b>		fondo panel	052344	93,95
					<b>T5B-3-8342/E</b>	63A	empotrable	092310	145,01
					<b>T5B-3-8342/I4</b>		en caja IP65	207226	179,88
					<b>T5B-3-8342/Z</b>		fondo panel	092297	163,33
					<b>T5-3-8342/E</b>	100A	empotrable	096385	273,44
					<b>T5-3-8342/I5</b>		en caja IP65	207267	350,69
					<b>T5-3-8342/Z</b>		fondo panel	096378	291,79
<b>8 POLOS</b>									
					<b>T0-4-8344/E</b>	20A	empotrable	014000	62,44
					<b>T0-4-8344/EZ</b>		empotr. Ø22	014002	65,24
					<b>T0-4-8344/I1</b>		en caja IP65	207139	76,68
					<b>T0-4-8344/IVS</b>		en carril	014006	69,18
					<b>T0-4-8344/Z</b>		fondo panel	014009	69,55
					<b>T3-4-8344/E</b>	32A	empotrable	020593	109,10
					<b>T3-4-8344/EZ</b>		empotr. Ø22	020595	111,90
					<b>T3-4-8344/I2</b>		en caja IP65	207194	132,72
					<b>T3-4-8344/Z</b>		fondo panel	020600	116,22
					<b>T5B-4-8344/E</b>	63A	empotrable	092064	193,36
					<b>T5B-4-8344/I4</b>		en caja IP65	207233	227,07
					<b>T5B-4-8344/Z</b>		fondo panel	092053	201,99
					<b>T5-4-8344/E</b>	100A	empotrable	095963	---
					<b>T5-4-8344/I5</b>		en caja IP65	207272	406,32
					<b>T5-4-8344/Z</b>		fondo panel	095956	348,81

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web


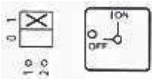

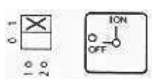


Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>INTERRUPTORES SECCIONADORES GENERALES</b>		Sin función de parada de emergencia. Mando negro.	
Enclavamiento en 0, mediante candado (no incluido).		Ref. lu Ejecución Código	
<b>1 POLO</b>		102/EA/SVB 20A empotrable 093451 44,61	
Con función de parada de emergencia. Mando rojo/amarillo.		102/I1/SVB-SW 20A en caja IP65 207144 45,69	
Ref. lu Ejecución Código		102/V/SVB-SW 20A fondo panel 022330 51,74	
T0-1- 8200/EA/SVB 20A empotrable 053110 41,82			
8200/I1/SVB 20A en caja IP65 207145 42,88		T3-1- 102/EA/SVB-SW 32A empotrable 016747 62,33	
8200/V/SVB 20A fondo panel 057856 48,56		102/I2/SVB-SW 32A en caja IP65 207199 72,74	
		102/V/SVB-SW 32A fondo panel 021493 69,60	
T3-1- 8200/EA/SVB 32A empotrable 066576 58,11		T5B-1- 102/EA/SVB-SW 63A empotrable 094468 100,41	
8200/I2/SVB 32A en caja IP65 207200 70,38		102/I4/SVB-SW 63A en caja IP65 207239 105,53	
8200/V/SVB 32A fondo panel 007255 65,24		102/V/SVB-SW 63A fondo panel 094462 118,72	
T5B-1- 8200/EA/SVB 63A empotrable 094279 88,94		T5-1- 102/EA/SVB-SW 100A empotrable 098807 149,27	
8200/I4/SVB 63A en caja IP65 207240 94,10			
8200/V/SVB 63A fondo panel 094273 161,59		<b>3 POLOS</b>	
T5-1- 8200/EA/SVB 100A empotrable 097224 143,28		Con función de parada de emergencia. Mando rojo/amarillo.	
8200/I5/SVB 100A en caja IP65 207275 177,13		T0-2-1/EA/SVB 20A empotrable 038873 47,65	
8200/V/SVB 100A fondo panel 097222 161,59		T0-2-1/I1/SVB 20A en caja IP65 207147 48,72	
Sin función de parada de emergencia. Mando negro.		T0-2-1/V/SVB 20A fondo panel 043619 54,17	
T0-1- 8200/EA/SVB-SW 20A empotrable 055483 41,82			
8200/I1/SVB-SW 20A en caja IP65 207146 42,88		P1-25/EA/SVB 25A empotrable 041097 64,23	
8200/V/SVB-SW 20A fondo panel 060229 48,56		P1-25/I2/SVB 25A en caja IP65 207293 69,11	
		P1-25/V/SVB 25A fondo panel 055335 71,81	
T3-1- 8200/EA/SVB-SW 32A empotrable 068949 58,11		P1-32/EA/SVB 32A empotrable 081438 67,05	
8200/I2/SVB-SW 32A en caja IP65 207201 70,38		P1-32/I2/SVB 32A en caja IP65 207314 80,47	
8200/V/SVB-SW 32A fondo panel 004882 65,24		P1-32/V/SVB 32A fondo panel 095676 74,55	
T5B-1- 8200/EA/SVB-SW 63A empotrable 094278 88,94		P3-63/EA/SVB 63A empotrable 031607 116,22	
8200/I4/SVB-SW 63A en caja IP65 207241 94,10		P3-63/I4/SVB 63A en caja IP65 207343 138,57	
8200/V/SVB-SW 63A fondo panel 094272 154,18		P3-63/V/SVB 63A fondo panel 048218 133,56	
T5-1- 8200/EA/SVB-SW 100A empotr. 097223 143,28		P3-100/EA/SVB 100A empotrable 074320 194,02	
		P3-100/I5/SVB 100A en caja IP65 207373 280,12	
		P3-100/V/SVB 100A fondo panel 088558 210,26	
		P5-125/EA/SVB 125A empotrable 280898 210,65	
		P5-125/V/SVB 125A fondo panel 280914 233,35	
		P5-160/EA/SVB 160A empotrable 280922 265,17	
		P5-160/V/SVB 160A fondo panel 280928 287,90	
		P5-250/EA/SVB 250A empotrable 280936 339,43	
		P5-250/V/SVB 250A fondo panel 280942 362,16	
		P5-315/EA/SVB 315A empotrable 280950 431,86	
		P5-315/V/SVB 315A fondo panel 280956 454,59	
<b>2 POLOS</b>		Sin función de parada de emergencia. Mando negro.	
Con función de parada de emergencia. Mando rojo/amarillo.		T0-2- 1/EA/SVB-SW 20A empotrable 041246 47,65	
T0-1- 102/EA/SVB 20A empotrable 091078 44,61		1/I1/SVB-SW 20A en caja IP65 207148 48,72	
102/I1/SVB 20A en caja IP65 207143 45,69		1/V/SVB-SW 20A fondo panel 045992 54,17	
102/V/SVB 20A fondo panel 095824 51,74			
		P1- 25/EA/SVB-SW 25A empotrable 048365 64,23	
T3-1- 102/EA/SVB 32A empotrable 014374 62,33		25/I2/SVB-SW 25A en caja IP65 207294 69,11	
102/I2/SVB 32A en caja IP65 207198 72,74		25/V/SVB-SW 25A fondo panel 050738 71,81	
102/V/SVB 32A fondo panel 019120 69,60		P1- 32/EA/SVB-SW 32A empotrable 053111 67,05	
T5B-1- 102/EA/SVB 63A empotrable 094469 100,41		32/I2/SVB-SW 32A en caja IP65 207315 80,47	
102/I4/SVB 63A en caja IP65 207238 105,53		32/V/SVB-SW 32A fondo panel 055484 74,55	
102/V/SVB 63A fondo panel 094463 118,72			
T5-1- 102/EA/SVB 100A empotrable 098808 149,27			
102/I5/SVB 100A en caja IP65 207273 183,12			
102/V/SVB 100A fondo panel 098806 159,92			





Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO					PRECIO EUROS	CONCEPTO					PRECIO EUROS			
Ref.	lu	Ejecución de montaje	Código			Ref.	lu	Ejecución de montaje	Código					
 <b>P3-63/EA/SVB-SW</b>	63A	empotrable	057857	116,22	 <b>P1-25/EA/SVB-SW/Hi11</b>	25A	empotrable	070194	81,67					
<b>63/I4/SVB-SW</b>		en caja IP65	207344	138,57	<b>I2/SVB-SW/Hi11</b>		en caja IP65	207295	86,38					
<b>63/V/SVB-SW</b>		fondo panel	060230	133,56	<b>V/SVB-SW/Hi11</b>		fondo panel	098199	89,34					
<b>P3-100/EA/SVB-SW</b>	100A	empotrable	062603	194,02	<b>P1-32/EA/SVB-SW/Hi11</b>	32A	empotrable	012772	84,26					
<b>100/I5/SVB-SW</b>		en caja IP65	207374	280,12	<b>I2/SVB-SW/Hi11</b>		en caja IP65	207316	97,82					
<b>100/V/SVB-SW</b>		fondo panel	064976	210,26	<b>V/SVB-SW/Hi11</b>		fondo panel	017518	91,74					
<b>P5-125/EA/SVB-SW</b>	125A	empotrable	280911	195,48	<b>P3-63/EA/SVB-SW/Hi11</b>	63A	empotrable	022264	133,75					
<b>125/V/SVB-SW</b>		fondo panel	280917	211,84	<b>I4/SVB-SW/Hi11</b>		en caja IP65	207345	156,16					
<b>P5-160/EA/SVB-SW</b>	160A	empotrable	280925	250,03	<b>V/SVB-SW/Hi11</b>		fondo panel	027010	151,01					
<b>160/V/SVB-SW</b>		fondo panel	280931	272,76	<b>P3-100/EA/SVB-SW/Hi11</b>	100A	empotrable	031756	211,60					
<b>P5-250/EA/SVB-SW</b>	250A	empotrable	280939	324,26	<b>I5/SVB-SW/Hi11</b>		en caja IP65	207375	297,69					
<b>250/V/SVB-SW</b>		fondo panel	280945	347,02	<b>V/SVB-SW/Hi11</b>		fondo panel	036502	227,85					
<b>P5-315/EA/SVB-SW</b>	315A	empotrable	280953	416,69	<b>P5-125/EA/SVB-SW/Hi10</b>	125A	empotrable	280912	210,63					
<b>315/V/SVB-SW</b>		fondo panel	280959	439,44	<b>V/SVB-SW/Hi10</b>		fondo panel	280918	232,86					
+Cont.aux.(1C) ó (1C+1A). Con función de parada de emergencia. Mando rojo/amarillo.						<b>P5-160/EA/SVB-SW/Hi10</b>					160A	empotrable	280926	265,17
 <b>T0-2-15679/EA/SVB</b>	20A	empotrable	081588	54,65	<b>V/SVB-SW/Hi10</b>		fondo panel	280932	287,90					
<b>15679/I1/SVB</b>		en caja IP65	207149	54,54	<b>P5-250/EA/SVB-SW/Hi10</b>	250A	empotrable	280940	339,42					
<b>15679/V/SVB</b>		fondo panel	086334	61,13	<b>V/SVB-SW/Hi10</b>		fondo panel	280946	362,16					
<b>P1-25/EA/SVB/Hi11</b>	25A	empotrable	091080	81,67	<b>3 POLOS + N</b>									
<b>25/I2/SVB/Hi11</b>		en caja IP65	207297	86,38	Función de parada de emergencia. Mando rojo / amar.									
<b>25/V/SVB/Hi11</b>		fondo panel	095826	89,34	<b>T0-2-8900/EA/SVB</b>	20A	empotrable	207400	54,03					
<b>P1-32/EA/SVB/Hi11</b>	32A	empotrable	072567	84,26	<b>8900/I1/SVB</b>		en caja IP65	207151	54,93					
<b>32/I2/SVB/Hi11</b>		en caja IP65	207318	97,82	<b>8900/V/SVB</b>		fondo panel	207405	60,99					
<b>32/V/SVB/Hi11</b>		fondo panel	015145	91,74	<b>P1-25/EA/SVB/N</b>	25A	empotrable	081587	77,75					
<b>P3-63/EA/SVB/Hi11</b>	63A	empotrable	019891	133,75	<b>25/I2/SVB/N</b>		en caja IP65	207298	79,24					
<b>63/I4/SVB/Hi11</b>		en caja IP65	207348	156,16	<b>25/V/SVB/N</b>		fondo panel	086333	85,21					
<b>63/V/SVB/Hi11</b>		fondo panel	024637	151,01	<b>P1-32/EA/SVB/N</b>	32A	empotrable	091079	80,47					
<b>P3-100/EA/SVB/Hi11</b>	100A	empotrable	029383	211,60	<b>32/I2/SVB/N</b>		en caja IP65	207319	90,79					
<b>100/I5/SVB/Hi11</b>		en caja IP65	207378	297,69	<b>32/V/SVB/N</b>		fondo panel	095825	88,03					
<b>100/V/SVB/Hi11</b>		fondo panel	034129	227,85	<b>P3-63/EA/SVB/N</b>	63A	empotrable	010398	132,29					
<b>P5-125/EA/SVB/Hi10</b>	125A	empotrable	280899	225,78	<b>63/I4/SVB/N</b>		en caja IP65	207349	154,71					
<b>125/V/SVB/Hi10</b>		fondo panel	280915	248,52	<b>63/V/SVB/N</b>		fondo panel	015144	149,64					
<b>P5-160/EA/SVB/Hi10</b>	160	empotrable	280923	280,35	<b>P3-100/EA/SVB/N</b>	100A	empotrable	019890	210,16					
<b>160/V/SVB/Hi10</b>		fondo panel	280929	303,06	<b>100/I5/SVB/N</b>		en caja IP65	207379	296,23					
<b>P5-250/EA/SVB/Hi10</b>	250A	empotrable	280937	354,59	<b>100/V/SVB/N</b>		fondo panel	024636	226,38					
<b>250/V/SVB/Hi10</b>		fondo panel	280943	377,30	<b>P5-125/EA/SVB/N</b>	125A	empotrable	280910	253,07					
<b>P5-315/EA/SVB/Hi10</b>	315A	empotrable	280951	446,99	<b>125/V/SVB/N</b>		fondo panel	280916	275,79					
<b>315/V/SVB/Hi10</b>		fondo panel	280957	469,73	<b>P5-160/EA/SVB/N</b>	160A	empotrable	280924	307,60					
+Cont.aux.(1C) ó (1C+1A). Sin función de parada de emergencia. Mando negro.						<b>160/V/SVB/N</b>		fondo panel	280930	330,33				
 <b>T0-2-15679/EA/SVB-SW</b>	20A	empotrable	083961	53,96	<b>P5-250/EA/SVB/N</b>	250A	empotrable	280938	407,60					
<b>15679/I1/SVB-SW</b>		en caja IP65	207150	54,54	<b>250/V/SVB/N</b>		fondo panel	280944	445,50					
<b>15679/V/SVB-SW</b>		fondo panel	088707	61,13	<b>P5-315/EA/SVB/N</b>	315A	empotrable	280952	500,02					
					<b>315/V/SVB/N</b>		fondo panel	280958	522,77					


Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO					PRECIO EUROS	CONCEPTO					PRECIO EUROS
Sin función de parada de emergencia. Mando negro.						Ejecución de montaje					
Ref.	lu	Ejecución	Código		Ref.	lu	Ejecución	Código			
 T0-2-8900/ EA/SVB-SW	20A	empotrable	207401	54,03	P1-25/ EA/SVB-SW/N/Hi11	25A	empotrable	050740	95,00		
I1/SVB-SW		en caja IP65	207152	54,93	V/SVB-SW/N/Hi11		fondo panel	055486	102,52		
V/SVB-SW		fondo panel	207406	60,99							
					P1-32/ EA/SVB-SW/N/Hi11	32A	empotrable	060232	97,82		
					I2/SVB-SW/N/Hi11		en caja IP65	064978	105,25		
					V/SVB-SW/N/Hi11		fondo panel				
					P3-63/ EA/SVB-SW/N/Hi11	63A	empotrable	069724	149,70		
					I4/SVB-SW/N/Hi11		en caja IP65	207347	172,29		
					V/SVB-SW/N/Hi11		fondo panel	074470	166,92		
					P1-32/ EA/SVB-SW/N/Hi11	32A	empotrable	093452	80,47		
					I2/SVB-SW/N/Hi11		en caja IP65	207317	90,79		
					V/SVB-SW/N/Hi11		fondo panel	098198	88,03		
					P3-63/ EA/SVB-SW/N/Hi11	63A	empotrable	012771	132,29		
					I4/SVB-SW/N/Hi11		en caja IP65	207346	154,71		
					V/SVB-SW/N/Hi11		fondo panel	017517	149,64		
					P3-100/ EA/SVB-SW/N/Hi11	100A	empotrable	022263	210,16		
					I5/SVB-SW/N/Hi11		en caja IP65	207376	296,23		
					V/SVB-SW/N/Hi11		fondo panel	027009	226,38		
					P5-125/ EA/SVB-SW/N/Hi11	125A	empotrable	280913	237,92		
					V/SVB-SW/N/Hi11		fondo panel	280919	260,63		
					P5-160/ EA/SVB-SW/N/Hi11	160A	empotrable	280927	292,44		
					V/SVB-SW/N/Hi11		fondo panel	280933	315,17		
					P5-250/ EA/SVB-SW/N/Hi11	250A	empotrable	280941	392,48		
					V/SVB-SW/N/Hi11		fondo panel	280947	430,37		
					P5-315/ EA/SVB-SW/N/Hi11	315A	empotrable	280955	484,90		
					V/SVB-SW/N/Hi11		fondo panel	280961	507,63		
					+ 2 Cont.aux.(1C+1A). Con función de parada de emergencia. Mando rojo/amarillo.						
					T0-3-15680/ EA/SVB	20A	empotrable	038875	76,61		
					I1/SVB		en caja IP65	207153	89,25		
					V/SVB		fondo panel	043621	83,70		
					P1-25/ EA/SVB/N/Hi11	25A	empotrable	048367	95,00		
					V/SVB/N/Hi11		fondo panel	053113	102,52		
					P1-32/ EA/SVB/N/Hi11	32A	empotrable	057859	97,82		
					V/SVB/N/Hi11		fondo panel	062605	105,25		
					P3-63/ EA/SVB/N/Hi11	63A	empotrable	067351	149,70		
					I4/SVB/N/Hi11		en caja IP65	207350	172,29		
					V/SVB/N/Hi11		fondo panel	072097	166,92		
					P3-100/ EA/SVB/N/Hi11	100A	empotrable	076843	227,72		
					I5/SVB/N/Hi11		en caja IP65	207380	318,28		
					V/SVB/N/Hi11		fondo panel	081589	243,96		
					+ 2 Cont.aux.(1C+1A). Sin función de parada de emergencia. Mando negro.						
					T0-3-15680/ EA/SVB-SW	20A	empotrable	041248	76,61		
					I1/SVB-SW		en caja IP65	207154	89,25		
					V/SVB-SW		fondo panel	045994	83,70		
					T0-3-15682/ EA/SVB	20A	empotrable	019892	89,41		
					I1/SVB		en caja IP65	207161	92,04		
					V/SVB		fondo panel	024638	99,16		
					T3-4-15682/ EA/SVB	32A	empotrable	054716	109,76		
					I2/SVB		en caja IP65	207210	121,25		
					V/SVB		fondo panel	059462	107,55		

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
Ref.	lu	Ejecución de montaje	Código		Sin función de parada de emergencia. Mando negro.				
<b>T5B-4-15682/EA/SVB</b>	63A	empotrable	207425	216,53	Ref.	lu	Ejecución de montaje	Código	
<b>I4/SVB</b>		en caja IP65	207246	230,42	<b>T0-4-8344/EA/SVB-SW</b>	20A	empotrable	008268	85,61
<b>V/SVB</b>		fondo panel	207427	234,88	<b>I1/SVB-SW</b>		en caja IP65	207164	100,15
					<b>V/SVB-SW</b>		fondo panel	008272	92,73
<b>T5-4-15682/EA/SVB</b>	100A	empotrable	207413	360,64	<b>T3-4-8344/EA/SVB-SW</b>	32A	empotrable	008965	132,29
<b>I5/SVB</b>		en caja IP65	207281	369,87	<b>I2/SVB-SW</b>		en caja IP65	207213	144,20
<b>V/SVB</b>		fondo panel	207415	363,66	<b>V/SVB-SW</b>		fondo panel	008967	139,38
<b>T6-160-6/I45/SVB/HI11</b>	160A	en caja IP65	201448	976,06	<b>T5B-4-8344/EA/SVB-SW</b>	63A	empotrable	092061	234,03
<b>V/SVB/HI11</b>		fondo panel	200619	497,01	<b>I4/SVB-SW</b>		en caja IP65	207249	245,02
<b>T8-3-8342/I48/SVB/HI11</b>	275A	en caja IP65	201450	1.807,04	<b>V/SVB-SW</b>		fondo panel	092055	252,38
<b>V/SVB/HI11</b>	315A	fondo panel	200620	1.068,30	<b>T5-4-8344/EA/SVB-SW</b>	100A	empotrable	095960	282,37
+ 2 Cont.aux.(1C+1A). Sin función de parada de emergencia. Mando negro.					<b>I5/SVB-SW</b>		en caja IP65	207284	424,28
					<b>V/SVB-SW</b>		fondo panel	095958	356,15
<b>T0-4-15682/EA/SVB-SW</b>	20A	empotrable	022265	89,41	<b>COMUTADORES DE POLOS</b>				
<b>I1/SVB-SW</b>		en caja IP65	207162	92,04	<b>1 POLO</b>				
<b>V/SVB-SW</b>		fondo panel	027011	99,16	Con posición 0.				
<b>T3-4-15682/EA/SVB-SW</b>	32A	empotrable	057089	109,76	<b>T0-1-8210/E</b>	20A	empotrable	012742	25,21
<b>I2/SVB-SW</b>		en caja IP65	207211	121,25	<b>T0-1-8210/EZ</b>		empotr.Ø22	048337	28,04
<b>V/SVB-SW</b>		fondo panel	061835	116,91	<b>T0-1-8210/I1</b>		en caja IP65	207076	37,52
<b>T5B-4-15682/EA/SVB-SW</b>	63A	empotrable	207426	216,53	<b>T0-1-8210/IVS</b>		en carril	074440	31,98
<b>I4/SVB-SW</b>		en caja IP65	207247	230,42	<b>T0-1-8210/Z</b>		fondo panel	019862	32,34
<b>V/SVB-SW</b>		fondo panel	207428	234,88	<b>T3-1-8210/E</b>	32A	empotrable	054718	44,44
<b>T5-4-15682/EA/SVB-SW</b>	100A	empotrable	207414	360,64	<b>T3-1-8210/EZ</b>		empotr.Ø22	003072	46,68
<b>I5/SVB-SW</b>		en caja IP65	207282	369,87	<b>T3-1-8210/I2</b>		en caja IP65	207169	66,00
<b>V/SVB-SW</b>		fondo panel	207416	363,66	<b>T3-1-8210/Z</b>		fondo panel	057091	50,98
<b>T6-160-6/I45/SVB-SW/HI11</b>	160A	en caja IP65	201447	976,06	<b>T5B-1-8210/E</b>	63A	empotrable	094261	70,64
<b>V/SVB-SW/HI11</b>		fondo panel	200127	497,01	<b>T5B-1-8210/I4</b>		en caja IP65	207432	99,48
<b>T8-3-8342/I48/SVB-SW/HI11</b>	275A	en caja IP65	201449	1.807,04	<b>T5B-1-8210/Z</b>		fondo panel	094258	88,94
<b>V/SVB-SW/HI11</b>	315A	fondo panel	200128	1.068,30	Con posición 0, retorno a "0".				
<b>8 POLOS</b>					<b>T0-1-8214/E</b>	20A	empotrable	019863	29,84
Con función de parada de emergencia. Mando rojo/amarillo.					<b>T0-1-8214/EZ</b>		empotr.Ø22	076815	32,66
<b>T0-4-8344/EA/SVB</b>	20A	empotrable	008267	85,61	<b>T0-1-8214/I1</b>		en caja IP65	207077	42,14
<b>I1/SVB</b>		en caja IP65	207163	100,15	<b>T0-1-8214/IVS</b>		en carril	045967	36,61
<b>V/SVB</b>		fondo panel	014007	92,73	<b>T0-1-8214/Z</b>		fondo panel	050720	36,99
<b>T3-4-8344/EA/SVB</b>	32A	empotrable	008964	132,29	<b>T3-1-8214/E</b>	32A	empotrable	009632	50,31
<b>I2/SVB</b>		en caja IP65	207212	144,20	<b>T3-1-8214/EZ</b>		empotr.Ø22	001073	53,10
<b>V/SVB</b>		fondo panel	020598	139,38	<b>T3-1-8214/I2</b>		en caja IP65	207170	72,43
<b>T5B-4-8344/EA/SVB</b>	63A	empotrable	092062	234,03	<b>T3-1-8214/Z</b>		fondo panel	012005	57,43
<b>I4/SVB</b>		en caja IP65	207248	245,02	Sin posición 0.				
<b>V/SVB</b>		fondo panel	092056	252,38	<b>T0-1-8220/E</b>	20A	empotrable	031728	26,83
<b>T5-4-8344/EA/SVB</b>	100A	empotrable	095961	282,37	<b>T0-1-8220/EZ</b>		empotr.Ø22	095799	29,63
<b>I5/SVB</b>		en caja IP65	207283	424,28	<b>T0-1-8220/I1</b>		en caja IP65	207078	39,09
<b>V/SVB</b>		fondo panel	095959	356,15	<b>T0-1-8220/IVS</b>		en carril	055459	33,56
					<b>T0-1-8220/Z</b>		fondo panel	086312	33,95
					<b>T3-1-8220/E</b>	32A	empotrable	038108	48,09
					<b>T3-1-8220/EZ</b>		empotr.Ø22	001018	50,91
					<b>T3-1-8220/I2</b>		en caja IP65	207171	70,24
					<b>2 POLOS</b>				
					Con posición 0.				
					<b>T0-2-8211/E</b>	20A	empotrable	022234	32,66
					<b>T0-2-8211/EZ</b>		empotr.Ø22	053083	35,46
					<b>T0-2-8211/I1</b>		en caja IP65	207102	44,92
					<b>T0-2-8211/IVS</b>		en carril	076813	39,40
					<b>T0-2-8211/Z</b>		fondo panel	029354	39,76

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web


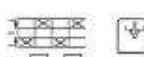






Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO					PRECIO	CONCEPTO					PRECIO
Ref.	lu	Ejecución	Código		EUROS	Ref.	lu	Ejecución	Código		EUROS
T3-2-8211/E	32A	empotrable	061837		56,73	 T3-3-8222/E	32A	empotrable	052346		75,06
T3-2-8211/EZ		empotr.Ø22	003075		59,54	T3-3-8222/EZ		empotr.Ø22	001069		77,88
T3-2-8211/I2		en caja IP65	207178		78,88	T3-3-8222/I2		en caja IP65	207185		98,27
T3-2-8211/Z		fondo panel	064210		63,89	T3-3-8222/Z		fondo panel	057092		82,20
T5B-2-8211/E	63A	empotrable	093094		105,92	T5B-3-8222/E	63A	empotrable	092378		142,30
T5B-2-8211/I4		en caja IP65	207220		134,77	T5B-3-8222/I4		en caja IP65	207224		282,53
T5B-2-8211/Z		fondo panel	093082		124,28	T5B-3-8222/Z		fondo panel	092375		267,16
Con posición 0, retorno a "0".						<b>3 POLOS + NEUTRO</b>					
 T0-2-8215/E	20A	empotrable	022236		36,61	Con posición 0.					
T0-2-8215/EZ		empotr.Ø22	081561		39,40	 T0-4-8294/E	20A	empotrable	010371		70,14
T0-2-8215/I1		en caja IP65	207103		48,87	T0-4-8294/EZ		empotr.Ø22	072069		77,30
T0-2-8215/IVS		en carril	048340		43,34	T0-4-8294/I1		en caja IP65	207138		83,46
T0-2-8215/Z		fondo panel	053093		40,84	T0-4-8294/IVS		en carril	043594		76,91
T3-2-8215/E	32A	empotrable	016751		62,75	T0-4-8294/Z		fondo panel	048347		----
T3-2-8215/EZ		empotr.Ø22	001074		----	T3-4-8294/E	32A	empotrable	002513		86,83
T3-2-8215/I2		en caja IP65	207179		84,86	T3-4-8294/EZ		empotr.Ø22	001014		89,54
T3-2-8215/Z		fondo panel	019124		----	T3-4-8294/I2		en caja IP65	207193		110,01
Sin posición 0.						T3-4-8294/Z		fondo panel	004886		93,95
 T0-2-8221/E	20A	empotrable	038847		35,24	T5B-4-8294/E	63A	empotrable	092084		179,03
T0-2-8221/EZ		empotr.Ø22	010372		38,04	T5B-4-8294/I4		en caja IP65	207232		212,76
T0-2-8221/I1		en caja IP65	207104		47,53	T5B-4-8294/Z		fondo panel	092081		215,39
T0-2-8221/IVS		en carril	057832		41,95	T5-4-8294/E	100A	empotrable	095986		330,48
T0-2-8221/Z		fondo panel	074450		42,35	T5-4-8294/I5		en caja IP65	207433		407,76
T3-2-8221/E	32A	empotrable	045227		61,13	T5-4-8294/Z		fondo panel	095984		348,81
T3-2-8221/EZ		empotr.Ø22	001025		63,95	<b>CONMUTADOR 4 POLOS</b>					
T3-2-8221/I2		en caja IP65	207180		83,26	Con posición 0.					
T3-2-8221/Z		fondo panel	047600		67,43	 T0-4-8213/E	20A	empotrable	031726		52,96
T5B-2-8221/E	63A	empotrable	093047		133,94	T0-4-8213/EZ		empotr.Ø22	062575		55,76
T5B-2-8221/I4		en caja IP65	207221		134,77	T0-4-8213/I1		en caja IP65	207136		67,21
T5B-2-8221/Z		fondo panel	093044		133,81	T0-4-8213/IVS		en carril	081559		59,73
<b>3 POLOS</b>						T0-4-8213/Z		fondo panel	043592		74,78
Con posición 0.						T3-4-8213/E	32A	empotrable	076075		81,61
 T0-3-8212/E	20A	empotrable	029353		42,06	T3-4-8213/EZ		empotr.Ø22	003079		84,38
T0-3-8212/EZ		empotr.Ø22	057829		44,86	T3-4-8213/I2		en caja IP65	207191		104,77
T0-3-8212/I1		en caja IP65	207123		56,29	T3-4-8213/Z		fondo panel	078448		88,71
T0-3-8212/IVS		en carril	079186		48,79	T5B-4-8213/E	63A	empotrable	092112		179,71
T0-3-8212/Z		fondo panel	036473		49,16	T5B-4-8213/I4		en caja IP65	207230		213,42
T3-3-8212/E	32A	empotrable	068956		69,18	T5B-4-8213/Z		fondo panel	092109		198,04
T3-3-8212/EZ		empotr.Ø22	003080		71,99	T5-4-8213/E	100A	empotrable	096014		330,48
T3-3-8212/I2		en caja IP65	207183		92,37	T5-4-8213/I5		en caja IP65	207270		407,76
T3-3-8212/Z		fondo panel	071329		76,30	T5-4-8213/Z		fondo panel	096012		348,81
T5B-3-8212/E	63A	empotrable	092386		142,30	Sin posición 0.					
T5B-3-8212/I4		en caja IP65	207223		176,02	T0-4-8223/E	20A	empotrable	050712		57,59
T5B-3-8212/Z		fondo panel	092383		160,62	T0-4-8223/EZ		empotr.Ø22	019864		60,37
T5-3-8212/E	100A	empotrable	096466		264,35	T0-4-8223/I1		en caja IP65	207137		71,81
T5-3-8212/I5		en caja IP65	207266		341,64	T0-4-8223/IVS		en carril	062578		64,34
T5-3-8212/Z		fondo panel	096464		286,63	T0-4-8223/Z		fondo panel	086315		64,71
Con posición 0, retorno a "0".						 T3-4-8223/E	32A	empotrable	059465		88,78
 T0-3-8216/E	20A	empotrable	024609		47,53	T3-4-8223/EZ		empotr.Ø22	001070		91,62
T0-3-8216/EZ		empotr.Ø22	086307		50,31	T3-4-8223/I2		en caja IP65	207192		111,99
T0-3-8216/I1		en caja IP65	207434		61,75	T3-4-8223/Z		fondo panel	061838		95,92
T0-3-8216/IVS		en carril	050713		54,24	T5B-4-8223/E	63A	empotrable	092108		197,04
T0-3-8216/Z		fondo panel	055466		54,62	T5B-4-8223/I4		en caja IP65	207231		230,78
T3-3-8216/E	25A	empotrable	023870		78,56	T5B-4-8223/Z		fondo panel	092105		215,39
T3-3-8216/EZ		empotr.Ø22	001077		81,37	T5-4-8223/E	100A	empotrable	096010		330,48
T3-3-8216/I2		en caja IP65	207184		101,78	T5-4-8223/I5		en caja IP65	207271		407,76
Sin posición 0.											
T0-3-8222/E	20A	empotrable	048339		45,69						
T0-3-8222/EZ		empotr.Ø22	015118		48,46						
T0-3-8222/I1		en caja IP65	207124		59,90						
T0-3-8222/IVS		en carril	060205		52,42						
T0-3-8222/Z		fondo panel	088686		52,81						

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001












Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO			
CONMUTADORES 5 POLOS				EUROS	3 POLOS				EUROS			
Sin posición 0.					Con posición 0, retorno a "0".							
	Ref.	lu	Ejecución	Código		Ref.	lu	Ejecución	Código			
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-5-8369/E	20A	empotrable	060204	61,82	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-3-8228/E	20A	empotrable	015112		
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-5-8369/EZ		empotr.Ø22	024610	64,64	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-3-8228/EZ		empotr.Ø22	048334		
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-5-8369/IVS		en carril	064951	69,32	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-3-8228/I1		en caja IP65	207125		
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-5-8369/Z		fondo panel	098180	65,88	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-3-8228/IVS		en carril	062572		
	T3-5-8369/E	32A	empotrable	066584	108,81	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-3-8228/Z		fondo panel	074437		
	T3-5-8369/EZ		empotr.Ø22	004503	---		T3-3-8228/E	32A	empotrable	002538		
	T3-5-8369/I2		en caja IP65	207536	128,97		T3-3-8228/EZ		empotr.Ø22	000695		
	T3-5-8369/Z		fondo panel	068957	115,92		T3-3-8228/I2		en caja IP65	207186		
							T3-3-8228/Z		fondo panel	004911		
CONMUTADORES 6 POLOS					CONMUTADORES DE MOTOR							
Sin posición 0.					ESTRELLA-TRIANGULO							
	T0-6-8370/E	20A	empotrable	062577	84,99		T0-4-8410/E	400V AC-23A P(kw)	6,5	empotrable	024604	54,09
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-6-8370/EZ		empotr.Ø22	029356	87,81	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-4-8410/EZ		empotr.Ø22	053080	56,89	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-6-8370/IVS		en carril	067324	91,74	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-4-8410/I1		en caja IP65	207140	68,33	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-6-8370/Z		fondo panel	010380	92,13	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-4-8410/I2		fondo panel	083929	61,22	
	T3-6-8370/E	32A	empotrable	073703	127,00		T3-4-8410/E	13	empotrable	009657	76,74	
	T3-6-8370/EZ		empotr.Ø22	004506	129,02		T3-4-8410/EZ		empotr.Ø22	000721	79,47	
CONMUTADOR 8 POLOS					CONMUTADOR 8 POLOS							
Sin posición 0.					Sin posición 0.							
	T0-8-8372/E	20A	empotrable	064950	109,19		T0-5-15876/E	6,5	empotrable	000893	61,77	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-8-8372/EZ		empotr.Ø22	034102	111,99	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-5-15876/EZ		empotr.Ø22	000900	64,58	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-8-8372/IVS		en carril	069697	115,92	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-5-15876/Z		fondo panel	000942	82,05	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-8-8372/Z		fondo panel	012753	116,30		T3-5-15876/E	13	empotrable	016776	132,29	
	T3-8-8372/E	32A	empotrable	080822	153,18		T3-5-15876/EZ		empotr.Ø22	000797	94,79	
	T3-8-8372/EZ		empotr.Ø22	004508	155,97		T3-5-15876/I2		en caja IP65	207537	121,36	
	T3-8-8372/Z		fondo panel	083195	160,30		T3-5-15876/Z		fondo panel	019149	111,07	
INVERSORES					INVERSORES							
2 POLOS					2 POLOS							
Con posición 0.					Con posición 0.							
	T0-2-8400/E	20A	empotrable	053079	35,30		T0-5-15876/E	6,5	empotrable	000893	61,77	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-2-8400/EZ		empotr.Ø22	055452	38,11	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-5-15876/EZ		empotr.Ø22	000900	64,58	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-2-8400/I1		en caja IP65	207111	47,59	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-5-15876/Z		fondo panel	000942	82,05	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-2-8400/IVS		en carril	060198	42,06		T3-5-15876/E	13	empotrable	016776	132,29	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-2-8400/Z		fondo panel	062571	42,42		T3-5-15876/EZ		empotr.Ø22	000797	94,79	
	T3-2-8400/E	32A	empotrable	073695	64,40		T3-5-15876/I2		en caja IP65	207537	121,36	
	T3-2-8400/EZ		empotr.Ø22	000687	67,15		T3-5-15876/Z		fondo panel	019149	111,07	
	T3-2-8400/I2		en caja IP65	207181	86,51		T5B-5-15876/E	22	empotrable	214785	236,01	
	T3-2-8400/Z		fondo panel	095060	71,69		T5B-5-15876/Z		fondo panel	214786	254,33	
	T5B-2-8400/E	63A	empotrable	092918	115,62	DE POLOS						
	T5B-2-8400/I4		en caja IP65	207222	144,51	Para 2 devanados independientes, 2 velocidades, 1 sentido de giro.						
3 POLOS					3 POLOS							
Con posición 0.					Con posición 0.							
	T0-3-8401/E	20A	empotrable	091047	43,27		T0-3-8451/E	6,5	empotrable	038849	45,69	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-3-8401/EZ		empotr.Ø22	093420	46,04	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-3-8451/EZ		empotr.Ø22	083936	48,46	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-3-8401/I1		en caja IP65	207132	57,49	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-3-8451/I1		en caja IP65	207133	59,90	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-3-8401/IVS		en carril	098166	50,01	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-3-8451/I2		fondo panel	043596	52,81	
<input checked="" type="checkbox"/>	T0-3-8401/Z		fondo panel	010366	50,54		T3-3-8451/E	13	empotrable	028641	75,75	
	T3-3-8401/E	32A	empotrable	030992	66,29		T3-3-8451/EZ		empotr.Ø22	000956	78,49	
	T3-3-8401/EZ		empotr.Ø22	000694	68,16		T3-3-8451/I2		en caja IP65	207189	98,96	
	T3-3-8401/I2		en caja IP65	207188	88,59		T3-3-8451/Z		fondo panel	031014	82,89	
	T3-3-8401/Z		fondo panel	035739	72,50		T5B-3-8451/E	22	empotrable	092288	142,30	
	T5B-3-8401/E	63A	empotrable	092296	128,06		T5B-3-8451/I4		en caja IP65	207228	189,18	
	T5B-3-8401/I4		en caja IP65	207227	162,89	Para conexión Dhalander, 2 velocidades, 1 sentido de giro.						
	T5B-3-8401/Z		fondo panel	092293	146,39		T0-4-8440/E	6,5	empotrable	041222	60,22	
	T5-3-8401/E	100A	empotrable	096376	237,74	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-4-8440/EZ		empotr.Ø22	088682	63,11	
	T5-3-8401/I5		en caja IP65	207268	315,04	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-4-8440/I1		en caja IP65	207141	74,50	
	T5-3-8401/Z		fondo panel	096374	256,53	<input checked="" type="checkbox"/>	T0-4-8440/I2		fondo panel	048342	67,35	
							T3-4-8440/E	13	empotrable	035760	87,12	
							T3-4-8440/EZ		empotr.Ø22	000959	89,85	
							T3-4-8440/I2		en caja IP65	207196	110,33	
							T3-4-8440/Z		fondo panel	038133	94,27	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
Ref.	400V AC-23A P(kW)		Código		Sin posición 0. lu: 20A				
<b>T5B-4-8440/E</b>	22	empotrable	092032	198,61	Ref.	Escalones	Código		
<b>T5B-4-8440/I4</b>		en caja IP65	207235	232,28	<b>T0-1-8220/E</b>	2	empotrable	031728	26,83
<b>T5B-4-8440/Z</b>		fondo panel	092029	216,89	<b>T0-1-8220/EZ</b>		empotr.Ø22	095799	29,63
Para conexión Dhalander, 2 velocidades, 1 sentido de giro.					<b>T0-1-8220/I1</b>		en caja IP65	207078	39,09
<b>T0-4-8441/E</b>	6,5	empotrable	043595	60,22	<b>T0-1-8220/IVS</b>		en carril	055459	33,56
<b>T0-4-8441/EZ</b>		empotr.Ø22	093428	63,11	<b>T0-1-8220/Z</b>		fondo panel	086312	33,95
<b>T0-4-8441/I1</b>		en caja IP65	207142	74,50	<b>T0-2-8230/E</b>	3	empotrable	088685	34,02
<b>T0-4-8441/Z</b>		fondo panel	053088	67,35	<b>T0-2-8230/EZ</b>		empotr.Ø22	091058	36,81
<b>T3-4-8441/E</b>	13	empotrable	042879	87,12	<b>T0-2-8230/I1</b>		en caja IP65	207105	46,29
<b>T3-4-8441/EZ</b>		empotr.Ø22	000960	89,85	<b>T0-2-8230/IVS</b>		en carril	095804	40,75
<b>T3-4-8441/I2</b>		en caja IP65	207197	110,33	<b>T0-2-8230/Z</b>		fondo panel	098177	41,12
<b>T3-4-8441/Z</b>		fondo panel	045252	94,27	<b>T0-2-8231/E</b>	4	empotrable	012750	37,52
<b>T5B-4-8441/E</b>	22	empotrable	092028	198,61	<b>T0-2-8231/EZ</b>		empotr.Ø22	015123	40,30
<b>T5B-4-8441/I4</b>		en caja IP65	207236	232,28	<b>T0-2-8231/I1</b>		en caja IP65	207106	49,78
<b>T5B-4-8441/Z</b>		fondo panel	092025	216,89	<b>T0-2-8231/IVS</b>		en carril	019869	44,24
					<b>T0-2-8231/Z</b>		fondo panel	022242	44,61
<b>INVERSOR DE POLOS</b>					<b>T0-3-8232/E</b>	5	empotrable	026988	42,95
Conexión Dhalander, 2 velocidades, 2 sentido de giro.					<b>T0-3-8232/EZ</b>		empotr.Ø22	029361	45,76
<b>T0-6-15866/E</b>	6,5	empotrable	055460	94,41	<b>T0-3-8232/I1</b>		en caja IP65	207126	57,20
<b>T0-6-15866/EZ</b>		empotr.Ø22	012747	97,19	<b>T0-3-8232/IVS</b>		en carril	034107	49,73
<b>T0-6-15866/Z</b>		fondo panel	067326	101,52	<b>T0-3-8232/Z</b>		fondo panel	036480	50,10
<b>T3-6-15866/E</b>	13	empotrable	054744	127,00	<b>T0-3-8233/E</b>	6	empotrable	041226	48,96
<b>T3-6-15866/EZ</b>		empotr.Ø22	000964	128,91	<b>T0-3-8233/EZ</b>		empotr.Ø22	043599	51,74
<b>T3-6-15866/Z</b>		fondo panel	057117	135,20	<b>T0-3-8233/I1</b>		en caja IP65	207127	63,18
<b>T5B-7-15866/E</b>	22	empotrable	214788	291,38	<b>T0-3-8233/IVS</b>		en carril	048345	55,67
					<b>T0-3-8233/Z</b>		fondo panel	050718	56,06
<b>CONMUTADORES DE ESCALONES</b>					<b>INTERRUPTORES DE MANIOBRA</b>				
<b>1 POLO</b>					lu: 20A.				
Con posición 0. lu: 20A					<b>DECIERRE/APERTURA</b>				
	Escalones				<b>T0-1-15401/E</b>	1P	empotrable	038854	32,58
<b>T0-1-8240/E</b>	2	empotrable	034105	25,29	<b>T0-1-15401/EZ</b>		empotr.Ø22	041227	35,37
<b>T0-1-8240/EZ</b>		empotr.Ø22	043597	28,09	<b>T0-1-15401/I1</b>		en caja IP65	207067	44,86
<b>T0-1-8240/I1</b>		en caja IP65	207079	37,58	<b>T0-1-15401/IVS</b>		en carril	045973	39,31
<b>T0-1-8240/IVS</b>		en carril	027076	32,07	<b>T0-1-15401/Z</b>		fondo panel	048346	39,69
<b>T0-1-8240/Z</b>		fondo panel	060208	32,46	<b>T0-1-15402/E</b>	2P	empotrable	053092	36,61
<b>T0-2-8241/E</b>	3	empotrable	050716	31,76	<b>T0-1-15402/EZ</b>		empotr.Ø22	055465	39,40
<b>T0-2-8241/EZ</b>		empotr.Ø22	053089	34,56	<b>T0-1-15402/I1</b>		en caja IP65	207068	48,87
<b>T0-2-8241/I1</b>		en caja IP65	207107	44,02	<b>T0-1-15402/IVS</b>		en carril	060211	43,34
<b>T0-2-8241/IVS</b>		en carril	057835	38,48	<b>T0-1-15402/Z</b>		fondo panel	062584	43,74
<b>T0-2-8241/Z</b>		fondo panel	062581	38,88	<b>T0-2-15403/E</b>	3P	empotrable	067330	41,07
<b>T0-2-8242/E</b>	4	empotrable	067327	36,43	<b>T0-2-15403/EZ</b>		empotr.Ø22	069703	43,87
<b>T0-2-8242/EZ</b>		empotr.Ø22	069700	39,25	<b>T0-2-15403/I1</b>		en caja IP65	207088	53,35
<b>T0-2-8242/I1</b>		en caja IP65	207108	48,72	<b>T0-2-15403/IVS</b>		en carril	074449	47,81
<b>T0-2-8242/IVS</b>		en carril	074446	43,19	<b>T0-2-15403/Z</b>		fondo panel	076822	48,20
<b>T0-2-8242/Z</b>		fondo panel	076819	43,56	<b>T0-2-15404/E</b>	4P	empotrable	081568	43,87
<b>T0-3-8243/E</b>	5	empotrable	081565	43,42	<b>T0-2-15404/EZ</b>		empotr.Ø22	083941	46,68
<b>T0-3-8243/EZ</b>		empotr.Ø22	083938	46,21	<b>T0-2-15404/I1</b>		en caja IP65	207089	56,14
<b>T0-3-8243/I1</b>		en caja IP65	207128	57,66	<b>T0-2-15404/IVS</b>		en carril	088687	50,59
<b>T0-3-8243/IVS</b>		en carril	088684	50,15	<b>T0-2-15404/Z</b>		fondo panel	091060	50,98
<b>T0-3-8243/Z</b>		fondo panel	091057	50,54	<b>DE IMPULSION DE MARCHA</b>				
<b>T0-3-8244/E</b>	6	empotrable	095803	55,94	<b>T0-1-15321/E</b>	1P	empotrable	086317	32,58
<b>T0-3-8244/EZ</b>		empotr.Ø22	098176	58,72	<b>T0-1-15321/EZ</b>		empotr.Ø22	088690	35,37
<b>T0-3-8244/I1</b>		en caja IP65	207129	70,14	<b>T0-1-15321/I1</b>		en caja IP65	207064	44,86
<b>T0-3-8244/IVS</b>		en carril	012749	62,65	<b>T0-1-15321/IVS</b>		en carril	093436	39,31
<b>T0-3-8244/Z</b>		fondo panel	015122	63,05	<b>T0-1-15321/Z</b>		fondo panel	095809	39,69
					<b>T0-1-15322/E</b>	2P	empotrable	010382	36,61
					<b>T0-1-15322/EZ</b>		empotr.Ø22	012755	39,40
					<b>T0-1-15322/I1</b>		en caja IP65	207065	48,87
					<b>T0-1-15322/IVS</b>		en carril	017501	43,34
					<b>T0-2-15323/E</b>	3P	empotrable	024620	41,07
					<b>T0-2-15323/EZ</b>		empotr.Ø22	026993	43,87
					<b>T0-2-15323/I1</b>		en caja IP65	207087	53,35
					<b>T0-2-15323/IVS</b>		en carril	031739	47,81

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
<b>DE IMPULSO DE PARO/MARCHA</b>					<b>ACCESORIOS</b>				
Función de pulsador en pos. 0 y 1. In 20A					ENCLAVAMIENTO				
	Ref.	Polos	Montaje	Código		Ref.	Apto para	Código	
	<b>T0-1-15366/E</b>	1P	empotrable	081572	27,03		<b>S-T0</b>	calibre	
	<b>T0-1-15366/EZ</b>		empotr. Ø22	083945	29,84			<b>Por llave</b>	
	<b>T0-1-15366/I1</b>		en caja IP65	207066	39,31			T0,T3,P1	086709
	<b>T0-1-15366/IVS</b>		en carril	088691	----			Por llave	
	<b>T0-1-15366/Z</b>		fondo panel	091064	34,19				
Función de pulsador en pos. Start.							<b>SVA-T3</b>	<b>Por cerradura</b>	050974
	<b>T0-1-15511/E</b>	1P	empotrable	019875	39,76			T0,T3,P1	78,78
	<b>T0-1-15511/EZ</b>		empotr. Ø22	022248	42,59			cilíndrica	
	<b>T0-1-15511/I1</b>		en caja IP65	207073	51,96				
	<b>T0-1-15511/IVS</b>		en carril	026994	46,52			<b>Por candado</b>	
	<b>T0-1-15511/Z</b>		fondo panel	029367	46,90			T0,T3,P1	
	<b>T0-1-15512/E</b>	2P	empotrable	034113	50,01			Maneta roja, corona amarilla	
	<b>T0-1-15512/EZ</b>		empotr. Ø22	036486	52,81			T0,T3,P1	11,49
	<b>T0-1-15512/I1</b>		en caja IP65	207093	62,28			Maneta y corona negra	
	<b>T0-1-15512/IVS</b>		en carril	041232	48,46			T5B,T5,P3	18,02
	<b>T0-2-15513/E</b>	3P	empotrable	048351	58,04			Maneta roja, corona amarilla	
	<b>T0-2-15513/EZ</b>		empotr. Ø22	050724	60,86			T5B,T5,P3	18,02
	<b>T0-2-15513/I1</b>		en caja IP65	207117	70,30			Maneta y corona negra	
<b>CONMUTADORES PARA INTERRUPTORES DE MEDIDA</b>							<b>SVC-T3</b>	T0,T3,P1	050975
lu: 20A.								<b>Dispositivo de bloqueo</b>	
<b>DEVOLTIMETRO</b>								T0,T3,P1	019925
Fases con 0								de puertas y tapas	6,30
	<b>T0-2-15920/E</b>	20A	empotrable	038861	35,01			T5B,T5,P3	048289
	<b>T0-2-15920/EZ</b>		empotr. Ø22	041234	37,81			de puertas y tapas	9,36
	<b>T0-2-15920/IVS</b>		en carril	029452	41,75				
	<b>T0-2-15920/Z</b>		fondo panel	048353	42,14			<b>Prolongador de eje</b>	
Fases y neutro con 0.								T0,T3,P1	027044
	<b>T0-2-15921/E</b>	20A	empotrable	067337	40,75			1 pza.25mm, máx. 4 piezas	2,18
	<b>T0-2-15921/EZ</b>		empotr. Ø22	069710	43,56			T5B,T5,P3	029417
	<b>T0-2-15921/IVS</b>		en carril	074456	47,42			1 pza.25mm, máx. 4 piezas	2,49
	<b>T0-2-15921/Z</b>		fondo panel	076829	47,88			Z,V	280979
Fases sin 0.								aluminio, long.480mm	27,27
	<b>T0-2-15922/E</b>	20A	empotrable	053099	48,46				
	<b>T0-2-15922/EZ</b>		empotr. Ø22	055472	51,30			<b>Prolongador de dispositivo</b>	
	<b>T0-2-15922/IVS</b>		en carril	060218	55,24			T0,T3,P1	022298
	<b>T0-2-15922/Z</b>		fondo panel	062591	55,60			de bloqueo	3,19
Fases y neutro sin 0.								T5B,T5,P3	024671
	<b>T0-3-15924/E</b>	20A	empotrable	019878	60,68			de bloqueo	3,56
	<b>T0-3-15924/EZ</b>		empotr. Ø22	022251	63,51				
	<b>T0-3-15924/IVS</b>		en carril	026997	67,44			<b>CONTACTOS AUXILIARES</b>	
	<b>T0-3-15924/Z</b>		fondo panel	029370	67,82			Montaje a la izquierda o a la derecha.	
Fases y fase-neutro con 0.								<b>HI11-P1/P3E</b>	P1,P3
	<b>T0-3-8007/E</b>	20A	empotrable	095813	43,27			061813	17,61
	<b>T0-3-8007/EZ</b>		empotr. Ø22	098186	46,04			<b>HI11-P1/P3Z</b>	P1,P3
	<b>T0-3-8007/IVS</b>		en carril	012759	52,88			1 de cierre+1 de apertura	062031
	<b>T0-3-8007/Z</b>		fondo panel	015132	50,38				17,61
<b>DE AMPERIMETRO</b>								<b>MODULOS DE NEUTRO</b>	
Para acoplar a transformadores de corriente.								Montaje a la izquierda o a la derecha.	
	<b>T0-3-8048/E</b>	1P	empotrable	034116	52,42			Adelantado al, cierre, retrasado a la apertura.	
	<b>T0-3-8048/EZ</b>		empotr. Ø22	036489	55,24			<b>N-P1E</b>	P1
	<b>T0-3-8048/IVS</b>		en carril	041235	61,99			<b>N-P1Z</b>	P1
	<b>T0-3-8048/Z</b>		fondo panel	043608	59,54			<b>N-P3E</b>	P3
								<b>N-P3Z</b>	P3
									064805
								<b>BORNE DE NEUTRO</b>	
								Montaje	
								izquierda	280969
								derecha	280970
								izquierda	280971
								derecha	280972
									68,21
								<b>BORNE DE TIERRA</b>	
								<b>PE-P5-125/160E</b>	P5
								derecha	280973
								izquierda	280974
								derecha	280975
								izquierda	280976
									68,21









Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS
<b>JUEGOS DE MONTAJE</b>							
	Ref.	Apto para calibre	Código				
	<b>DE-T0</b>	T0,T3,P1	093487	7,12			
	<b>DE-P3</b>	T5B,T5,P3	093972	18,33			
	<b>EZ-P1</b>	T0,T3,P1	091455	1,61			
	<b>EZ-T0</b>	T0,T3	081622	2,85			
	<b>IVS-T0</b>	T0,T3	091114	6,76			
	<b>V/EA/SVB-T0</b>	T0,T3 maneta roja, corona amarilla	062638	23,18			
	<b>V/EA/SVB-SW-T0</b>	T0,T3 maneta y corona negra	065011	23,18			
	<b>V/EA/SVB-T5</b>	T5B,T5 maneta roja, corona amarilla	045065	41,70			
	<b>V/EA/SVB-SW-T5</b>	T5B,T5 maneta y corona negra	045064	41,70			
<b>PLACAS</b>							
	<b>ZFSX-T0</b>	T0,T3,P1	024670	1,61			
	<b>ZFSX-P3</b>	T5B,T5,P3	027043	2,44			
	<b>BS45x14-T0</b>	T0,T3,P1	029416	2,17			
	<b>BS84x24-P3</b>	T5B,T5,P3	031789	2,31			
	<b>ZFS77-T0</b>	T0,T3,P1	065752	5,62			
	<b>ZFS77-P3</b>	T5B,T5,P3	047422	6,89			
<b>PROTECCION CONTRA CONTACTOS DIRECTOS</b>							
	<b>H1-T5</b>	T5B, T5	045062	8,05			
	<b>H3-T0</b>	Tapa T0,T3 Caperuza, máx. interr. 4 cámaras de contactos	093828	8,05			
	<b>H-P1</b>	P1	017253	5,74			
	<b>H-P14</b>	Tapa P1 con N	019626	9,17			
	<b>H-P3</b>	Tapa P3	021999	9,17			
	<b>HZ-T5</b>	Tapa T5B, T5	045063	3,91			
	<b>H-P5-125/160</b>	Tapa -	293977	3,03			
<b>CONEXION PARA CABLE DE MANDO</b>							
	<b>ST-P5-125/160</b>		280977	6,06			
	<b>ST-P5-250/315</b>		280978	7,59			

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web









Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original
















CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO			
CONTACTORES DIL				EUROS	ACCESORIOS				EUROS			
<b>MINICONTACTORES DILE</b>					<b>RELESTERMICOS</b>							
<b>MINICONTACTORES AUXILIARES</b>					<b>CONTACTORES AUXILIARES DILA</b>							
Accionamiento por corriente alterna.					Accionamiento por corriente alterna.							
		Contatos Auxiliares	Código			<b>HDILE</b>	Tapa precintable	010482	4,30			
<b>DILER-22</b>	230V50HZ	2C+2A	051777	38,92		<b>MVDILE</b>	Enclav.mecánico	010113	10,71			
<b>DILER-31</b>	240V60HZ	3C+1A	051768	38,92	<b>RCDILE250</b>		Mód. RC 110-250V	046320	19,87			
<b>DILER-40</b>		4C	051759	38,92	<b>RCDILE48</b>		Mód. RC 24-48V	044264	19,87			
<b>DILER-22</b>	24V50/60HZ	2C+2A	021704	38,92	<b>VGDILE250</b>		Mód.varistor 110-250V	010336	12,41			
<b>DILER-31</b>		3C+1A	021594	38,92	<b>VGDILE48</b>		Mód.varistor 24-48V	010320	12,41			
<b>DILER-40</b>		4C	021924	38,92	<b>RELESTERMICOS</b>							
Accionamiento por corriente continua.					Reg.							
<b>DILER-22-G</b>	24V DC	2C+2A	010042	51,69	<b>ZE-0,16</b>	0,1-0,16	1C+1A	014263	53,32			
<b>DILER-31-G</b>		3C+1A	010157	51,69	<b>ZE-0,24</b>	0,16-0,24		014285	53,32			
<b>DILER-40-G</b>		4C	010223	51,69	<b>ZE-0,4</b>	0,24-0,4		014300	53,32			
<b>MINICONTACTORES DE POTENCIA</b>						<b>ZE-0,6</b>	0,4-0,6		014333	53,32		
3 POLOS					<b>ZE-1,0</b>	0,6-1,0		014376	53,32			
Accionamiento por corriente alterna.					<b>ZE-1,6</b>	1,0-1,6		014432	53,32			
<b>DILEEM-10</b>	230V50HZ	1C	051608	38,37	<b>ZE-2,4</b>	1,6-2,4		014479	53,32			
<b>DILEEM-01</b>	240V60HZ	1A	051633	38,37	<b>ZE-4</b>	2,4-4		014518	53,32			
<b>DILEM-10</b>		1C	051786	39,83	<b>ZE-6</b>	4-6		014565	53,32			
<b>DILEM-01</b>		1A	051795	39,83	<b>ZE-9</b>	6-9		014708	53,32			
<b>DILEM-12-10</b>		1C	127075	41,80	<b>ZE-12</b>	9-12		014752	53,32			
<b>DILEM-12-01</b>		1A	127091	41,80	<b>CONTACTORES AUXILIARES DILA</b>							
Accionamiento por corriente continua.					Accionamiento por corriente alterna.							
<b>DILEEM-10</b>	24V50/60HZ	1C	051596	38,37		<b>DILA-22</b>	230V50HZ	2C+2A	276399	38,14		
<b>DILEEM-01</b>		1A	051621	38,37	<b>DILA-31</b>	240V60HZ	3C+1A	276364	38,14			
<b>DILEM-10</b>		1C	021417	39,83	<b>DILA-40</b>		4C	276329	38,14			
<b>DILEM-01</b>		1A	020402	39,83	<b>DILA-22</b>	24V50/60HZ	2C+2A	276403	38,14			
<b>DILEM-12-10</b>		1C	127079	41,80	<b>DILA-31</b>		3C+1A	276368	38,14			
<b>DILEM-12-01</b>		1A	127095	41,80	<b>DILA-40</b>		4C	276333	38,14			
Accionamiento por corriente continua.					Accionamiento por corriente continua.							
<b>DILEEM-10-G</b>	24VDC	1C	051643	51,15	<b>DILA-22</b>	24VDC	2C+2A	276414	43,12			
<b>DILEEM-01-G</b>		1A	051650	51,15	<b>DILA-31</b>		3C+1A	276379	43,12			
<b>DILEM-10-G</b>		1C	010213	52,59	<b>DILA-40</b>		4C	276344	43,12			
<b>DILEM-01-G</b>		1A	010343	52,59	<b>BLOQUES DE CONTACTOS AUXILIARES</b>							
<b>DILEM-12-10</b>		1C	127132	53,98	MONTAJE FRONTAL							
<b>DILEM-12-01</b>		1A	127137	53,98		<b>DILA-XHI20</b>		2C	276422	10,58		
Accionamiento por corriente alterna.					<b>DILA-XHI11</b>		1C+1A	276421	10,58			
<b>DILEM4</b>	230V50HZ,240V60HZ		051804	42,72	<b>DILA-XHI02</b>		2A	276420	10,58			
<b>DILEM4</b>	24V50/60HZ		022044	42,72	<b>DILA-XHIV11</b>		1Ca+1Ar	276423	24,17			
Accionamiento por corriente continua.					<b>DILA-XHI40</b>		4C	276428	19,53			
<b>DILEM4-G</b>	24VDC		012701	51,29	<b>DILA-XHI31</b>		3C+1A	276427	19,53			
<b>CONTACTOS AUXILIARES</b>					<b>DILA-XHI22</b>		2C+2A	276426	19,53			
Montaje frontal					<b>DILA-XHI13</b>		1C+3A	276425	19,53			
<b>02 DILE</b>	2A		010240	9,81	<b>DILA-XHI04</b>		4A	276424	19,53			
<b>11 DILE</b>	1C+1A		010224	9,81	<b>DILA-XHIV22</b>		1C,1Ca+1A,1Ar	276429	35,22			
<b>20 DILE</b>	2C		010208	9,81	<b>MONTAJE LATERAL</b>							
<b>04 DILE</b>	1Ca+1Ar		010256	16,92		<b>DILA-XHI10-S</b>		1C	115948	13,26		
<b>13 DILE</b>	1C+3A		002397	16,92	<b>DILA-XHI01-S</b>		1C	115949	13,26			
<b>22 DILE</b>	2C+2A		010288	16,92	<b>CONTACTORES TRIPOLARES DIL</b>							
<b>22 DDILE</b>	12 2C+2A		049823	29,69	Accionamiento por corriente alterna 230 VAC.							
<b>31 DILE</b>	3C+1A		048912	16,92		AC-3	AC-1	Contac. aux.				
<b>40 DILE</b>	4C		010304	16,92		<b>DILM7-10</b>	3	7	22/20	1C	276550	38,65
Contacto Abierto A, Cerrado C, de apertura retardada Ar, de cierre adelantado Ca.					<b>DILM7-01</b>	3	7	22/20	1A	276585	38,65	
					<b>DILM9-10</b>	4	9	22/20	1C	276690	42,00	
					<b>DILM9-01</b>	4	9	22/20	1A	276725	42,00	
					<b>DILM12-10</b>	5,5	12	22/20	1C	276830	48,54	
					<b>DILM12-01</b>	5,5	12	22/20	1A	276865	48,54	
					<b>DILM15-10</b>	7,5	15,5	22/20	1C	290058	61,02	
					<b>DILM15-01</b>	7,5	15,5	22/20	1A	290093	61,02	
					<b>DILM17-10</b>	7,5	18	40/35	1C	277004	64,55	
					<b>DILM17-01</b>	7,5	18	40/35	1A	277036	64,55	





CONCEPTO						PRECIO EUROS	CONCEPTO						PRECIO EUROS		
AC-3 380/400V kW le (A)		AC-1	Contac. aux.				AC-3 380/400V kW le (A)		AC-1	Contac. aux.					
	DILM25-10	11	25	45/40	1C	277132	87,92		DILM40	18,5	40	60/50	-	277780	205,15
	DILM25-01	11	25	45/40	1A	277164	87,92		DILM50	22	50	80/65	-	277844	291,21
	DILM32-10	15	32	45/40	1C	277260	132,91		DILM65	30	65	98/80	-	277908	366,80
	DILM32-01	15	32	45/40	1A	277292	132,91		DILM72	37	72	98/80	-	107671	412,35
	DILM38-10	18,5	38	45/40	1C	112428	142,55		<b>(RDC24)</b>						
	DILM38-01	18,5	38	45/40	1A	112456	142,55		DILM80	37	80	110/90	-	239416	450,75
	DILM40	18,5	40	60/50	-	277766	154,28		DILM95	45	95	130/110	-	239510	493,58
	DILM50	22	50	80/65	-	277830	199,89		DILM115	55	115	160/130	-	239555	533,16
	DILM65	30	65	98/80	-	277894	287,44		DILM150	75	150	190/160	-	239591	647,20
	DILM72	37	72	98/80	-	107670	307,90		DILM170	90	170	225/185	-	107016	768,56
	DILM80	37	80	110/90	-	239402	331,91		<b>(RDC24) : 24-27V DC</b>						
	DILM95	45	95	130/110	-	239480	421,17		Accionamiento por corriente alterna.						
	<b>(230V50HZ,240V60HZ)</b>							DILM250-S/22	132	429/350	2C+2A	274190	1.277,64		
	DILM115	55	115	160/130		239548	533,16		DILM300-S/22	160	490/400	2C+2A	139559	1.599,12	
	DILM150	75	150	190/160		239588	647,20		DILM400-S/22	200	612/500	2C+2A	274196	1.916,79	
	DILM170	90	170	225/185		107013	768,56		DILM500-S/22	250	857/700	2C+2A	274199	2.899,20	
	<b>(RAC240) : 190 - 240V 50/60Hz</b>							<b>(220-240V50/60HZ)</b>							
	Accionamiento por corriente alterna 24 VAC.							Accionamiento por corriente alterna/continua.							
	DILM7-10	3	7	22/20	1C	276554	38,65		DILM185/22	90	337/275	2C+2A	139537	886,28	
	DILM7-01	3	7	22/20	1A	276589	38,65		DILM225/22	110	386/315	2C+2A	139547	1.046,37	
	DILM9-10	4	9	22/20	1C	276694	42,00		<b>(RAC240) 190-240V 50/60Hz</b>						
	DILM9-01	4	9	22/20	1A	276729	42,00		DILM250/22	132	429/350	2C+2A	208201	1.388,87	
	DILM12-10	5,5	12	22/20	1C	276834	48,54		DILM300/22	160	490/400	2C+2A	139556	1.715,67	
	DILM12-01	5,5	12	22/20	1A	276869	48,54		DILM400/22	200	612/500	2C+2A	208209	2.083,45	
	DILM15-10	7,5	15,5	22/20	1C	290062	61,02		DILM500/22	250	857/700	2C+2A	208213	3.151,32	
	DILM15-01	7,5	15,5	22/20	1A	290097	61,02		DILM580/22	315	980/800	2C+2A	208216	3.902,74	
	DILM17-10	7,5	18	40/35	1C	277008	64,55		DILM650/22	355	1041/850	2C+2A	208219	4.469,34	
	DILM17-01	7,5	18	40/35	1A	277040	64,55		DILM750/22	400	1102/900	2C+2A	208222	6.837,30	
	DILM25-10	11	25	45/40	1C	277136	87,92		DILM820/22	450	1225/1000	2C+2A	208225	7.503,99	
	DILM25-01	11	25	45/40	1A	277168	87,92		DILM1000/22	560	1225/1000	2C+2A	267214	7.821,18	
	DILM32-10	15	32	45/40	1C	277264	132,91		<b>(RA250) : 110 - 250V 40-60Hz, DC</b>						
	DILM32-01	15	32	45/40	1A	277296	132,91		DILH1400/22	900	1714/1400	2C+2A	272441	7.821,18	
	DILM38-10	18,5	38	45/40	1C	112432	142,55		DILM1600/22	-	2200/1800	2C+2A	106727	18.480,32	
	DILM38-01	18,5	38	45/40	1A	112460	142,55		DILH2000/22	-	2450/2000	2C+2A	272442	14.454,69	
	DILM40	18,5	40	60/50	-	277770	154,28		DILH2600/22	-	3100/2600	2C+2A	111793	18.612,12	
	DILM50	22	50	80/65	-	277834	199,89		DILH2200/22	-	**/2.200	2C+2A	125945	21.874,06	
	DILM65	30	65	98/80	-	277898	287,44		<b>(RAW250) : 230 - 250V AC / DC</b>						
	DILM72	37	72	98/80	-	109197	307,90		<b>CONTACTORES TETRAPOLARES DILMP HASTA 200A</b>						
	DILM80	37	80	110/90	-	239406	331,91		Accionamiento por corriente alterna.						
	DILM95	45	95	130/110	-	239484	421,17		DILMP20	22	-		276970	43,61	
	<b>(24V50/60HZ)</b>							DILMP32-10	32	1C		109797	69,97		
	DILM115	55	115	160/130		239545	533,16		DILMP32-01	32	1A		118911	69,97	
	DILM150	75	150	190/160		239585	647,20		DILMP45-10	45	1C		109826	96,20	
	DILM170	90	170	225/185		107010	768,56		DILMP45-01	45	1A		118914	96,20	
	<b>(RAC24) : 24V 50/60Hz</b>							DILMP63	63			109855	202,62		
	Accionamiento por corriente continua 24 VDC.							DILMP80	80			109884	284,25		
	DILM7-10	3	7	22/20	1C	276565	50,94		DILMP125	125	-		109905	421,31	
	DILM7-01	3	7	22/20	1A	276600	50,94		DILMP160	160	-		109915	519,82	
	DILM9-10	4	9	22/20	1C	276705	54,13		DILMP200	200	-		109925	664,72	
	DILM9-01	4	9	22/20	1A	276740	54,13		<b>(RAC240)</b>						
	DILM12-10	5,5	12	22/20	1C	276845	62,92		DILMP20	22	-		276974	43,61	
	DILM12-01	5,5	12	22/20	1A	276880	62,92		DILMP32-10	32	1C		109799	69,97	
	DILM15-10	7,5	15,5	22/20	1C	290073	85,53		DILMP45-10	45	1C		109828	96,20	
	DILM15-01	7,5	15,5	22/20	1A	290108	85,53		DILMP63	63	-		109857	202,62	
	<b>(24VDC)</b>							DILMP80	80	-		109886	284,25		
	DILM17-10	7,5	18	40/35	1C	277018	100,49		<b>(24V50/60HZ)</b>						
	DILM17-01	7,5	18	40/35	1A	277050	100,49		DILMP125	125	-		109904	421,31	
	DILM25-10	11	25	45/40	1C	277146	127,22		DILMP160	160	-		109914	519,82	
	DILM25-01	11	25	45/40	1A	277178	127,22		DILMP200	200	-		109924	664,72	
	DILM32-10	15	32	45/40	1C	277274	186,44		<b>(RAC24) : 24V50/60HZ</b>						
	DILM32-01	15	32	45/40	1A	277306	186,44		DILMP125	125	-		109904	421,31	
	DILM38-10	18,5	38	45/40	1C	112442	192,74		DILMP160	160	-		109914	519,82	
	DILM38-01	18,5	38	45/40	1A	112470	192,74		DILMP200	200	-		109924	664,72	
	<b>(RDC24)</b>														







Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS	
Accionamiento por corriente continua.					<b>DILM1000-</b>					
<b>DILMP20</b>	22	--	276985	54,14	<b>XHI11-SI</b>	Lateral*	1C+1A	278425	22,00	
(24VDC)					<b>XHIV11-SI</b>		1C+1A	278426	22,00	
					<b>XHI11-SA</b>		1C+1A	278427	22,00	
					*Sólo se puede montar frontalmente las ref. DILM150-XHIA11 o DILM150-XHIA22.					
<b>DILMP32-10</b>	32	1C	109811	95,27	<b>DILM820-</b>					
<b>DILMP32-01</b>	32	1A	118913	95,27	<b>XHI11-SI</b>	Lateral	1C+1A	208281	22,68	
<b>DILMP45-10</b>	45	1C	109840	136,95	<b>XHIV11-SI</b>		1C+1A	208283	22,68	
<b>DILMP45-01</b>	45	1A	118916	136,95	<b>XHI11-SA</b>		1C+1A	208282	22,68	
<b>DILMP63</b>	63	--	109869	295,93	<b>ENCLAVAMIENTOS MECANICOS</b>					
<b>DILMP80</b>	80	--	109898	400,86	<b>DILM12-XMV</b>	DILM7...15, DILA, DILMP20		281196	10,92	
<b>DILMP125</b>	125	--	109910	421,31	<b>DILM32-XMV</b>	DILM17...32, DILMP32...45		281197	10,92	
<b>DILMP160</b>	160	--	109920	519,82	<b>DILM65-XMV</b>	DILM40...72, DILMP63...80		281198	14,24	
<b>DILMP200</b>	200	--	109930	673,18	<b>DILM150-XMV</b>	DILM80...170, DILMP125...200		240081	112,58	
RDC24:24-27VDC					<b>DILM500-XMV</b>	DILM185...M500		208289	51,70	
<b>CONTACTORES PARA CONDENSADOR DILK</b>					<b>DILM820-XMV</b>	DILM500...1000		208288	481,95	
Accionamiento por corriente alterna 230VAC					<b>MODULOS DE PROTECCION (SUPRESOR)</b>					
	<b>DILK12-11</b>	12,5	1C+1A	293988	95,25	Para contactores con bobina AC(50-60Hz). Integrado en contactores con bobina DC.				
	<b>DILK20-11</b>	16,7	1C+1A	294010	113,17	<b>FC</b>				
	<b>DILK25-11</b>	25	1C+1A	294032	157,83	Combinable con:				
	<b>DILK33-10</b>	33,3	1C	294054	222,88	<b>DILM12-XSPR48</b>	DILA	281199	13,67	
	<b>DILK50-10</b>	50	1C	294076	420,85	<b>DILM12-XSPR240</b>	DILM7...15	281200	13,67	
					<b>DILM12-XSPR500</b>	DILMP20		281201	13,67	
<b>ACCESORIOS P/CONTACTORES DIL</b>					<b>DILM32-XSPR48</b>	DILM17...32		281202	15,41	
<b>BLOQUES DE CONTACTOS AUXILIARES</b>					<b>DILM32-XSPR240</b>	DILMP32...45		281203	15,41	
Apto para combinar con DILM7-10...32-10 y DILM7-01...32-01. No se puede combinar con arrancadores MSC...					<b>DILM32-XSPR500</b>			281204	15,41	
Ref.	Montaje	Contac. aux.	Código		<b>DILM95-XSPR48</b>	DILM40...95		281205	17,55	
	<b>DILA-XHI20</b>	Frontal	2C	276422	10,58	<b>DILM95-XSPR240</b>	DILMP63...80	281206	17,55	
	<b>DILA-XHI11</b>		1C+1A	276421	10,58	<b>DILM95-XSPR500</b>		281207	17,55	
	<b>DILA-XHI02</b>		2A	276420	10,58	<b>VARISTOR</b>				
	<b>DILA-XHIV11</b>		1Ca+1Ar	276423	24,17	<b>DILM12-XSPV48</b>	DILA	281208	13,67	
	<b>DILA-XHI40</b>		4C	276428	19,53	<b>DILM12-XSPV130</b>	DILM7...15	281209	13,67	
	<b>DILA-XHI31</b>		3C+1A	276427	19,53	<b>DILM12-XSPV240</b>	DILMP20	281210	13,67	
	<b>DILA-XHI22</b>		2C+2A	276426	19,53	<b>DILM12-XSPV500</b>		281211	13,67	
	<b>DILA-XHI13</b>		1C+3A	276425	19,53	<b>DILM32-XSPV48</b>	DILM17...32	281212	15,41	
	<b>DILA-XHI04</b>		4A	276424	19,53	<b>DILM32-XSPV130</b>	DILMP32...45	281213	15,41	
	<b>DILA-XHIV22</b>		1C,1Ca+1A,1Ar	276429	35,22	<b>DILM32-XSPV240</b>		281214	15,41	
Apto para combinar con MSC-D-0,25...15, MSC-R-0,25...12, DILM12-XSL, DILM-XRL, DILM12-XS1, PKZM0-XDM12, PKZM0-XRM12, PKZM0-XSM12.					<b>DILM32-XSPV500</b>			281215	15,41	
	<b>DILA-XHIT20</b>	Frontal	2C	101042	10,91	<b>DILM95-XSPV48</b>	DILM40...95	281216	17,55	
	<b>DILA-XHIT11</b>		1C+1A	101043	10,91	<b>DILM95-XSPV130</b>	DILMP63...80	281217	17,55	
	<b>DILA-XHIT02</b>		2A	101041	10,91	<b>DILM95-XSPV240</b>		281218	17,55	
	<b>DILA-XHIT22</b>		2C+2A	101044	19,76	<b>DILM95-XSPV500</b>		281219	17,55	
Apto para combinar con DILM40...170.					<b>VARISTOR CON LED</b>					
	<b>DILM150-XHI20</b>	Frontal	2C	277945	10,91	<b>DILM12-XSPVL48</b>	DILA, DILM7...15	281220	16,66	
	<b>XHI11</b>		1C+1A	277946	10,91	<b>DILM12-XSPVL240</b>	DILMP20	281221	16,66	
	<b>XHI02</b>		2A	277947	10,91	<b>DILM32-XSPVL48</b>	DILM17...32	281222	18,25	
	<b>XHI40</b>		4C	277948	19,76	<b>DILM32-XSPVL240</b>	DILMP32...45	281223	18,25	
	<b>XHI31</b>		3C+1A	277949	19,76	<b>DILM95-XSPVL48</b>	DILM40...95	281224	20,42	
	<b>XHI22</b>		2C+2A	277950	19,76	<b>DILM95-XSPVL240</b>	DILMP63...80	281225	20,42	
	<b>XHI13</b>		1C+3A	277951	19,76	<b>TEMPORIZADOR ELECTRONICO</b>				
	<b>XHI04</b>		4A	277952	19,76	Apto para DILA, DILM7...38, DILMP20...45.				
	<b>XHIV22</b>		1C,1Ca+1A,1Ar	277953	19,76	Temporiz. de trabajo (retardo a la conexión) Regulable en 3 rangos: 0,05s-1s; 0,05s-10s y 0,05s-100s.				
Apto para combinar con DILM7-15. No se pueden combinar con contactos auxiliares frontales.						<b>DILA-XHI10-S</b>	Lateral	1C	115948	13,26
	<b>DILA-XHI01-S</b>		1A	115949	13,26	<b>DILM32-XTEE11(RA24)</b>		101440	81,67	
Apto para combinar con DILM17-10...32-10 y DILM17-01...32-01. No se puede combinar con bloques de contactos aux. frontales.						<b>DILM32-XTEE11(RAC130)</b>			101441	81,67
	<b>DILM32-XHI11-S</b>	Lateral	1C+1A	101371	25,89	<b>DILM32-XTEE11(RAC240)</b>		101442	81,67	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS	
Temporiz.de reposo (retardo a la desconexión).					Ref.	Tens. alimentación	Código			
<b>DILM32-</b>	Reg.				<b>EMR5-AWN170-1-E</b>	90-170 VAC	134225	219,70		
<b>XTED11-1(RA24)</b>	0,05s-1s	105210	81,67		<b>EMR5-AWN280-1</b>	180-280 VAC	134233	250,21		
<b>XTED11-10(RA24)</b>	0,5s-10s	104943	81,67		<b>EMR5-AWN280-1-F</b>	180-280 VAC	134226	219,70		
<b>XTED11-100(RA24)</b>	5s-100s	104946	81,67		<b>EMR5-AWN500-1</b>	300-500 VAC	134234	245,34		
<b>XTED11-1(RAC130)</b>	0,05s-1s	105211	81,67		Controlador de asimetría.					
<b>XTED11-10(RAC130)</b>	0,5s-10s	104944	81,67		<b>EMR5-A300-1-C</b>	160-300 VAC	134230	194,07		
<b>XTED11-100(RAC130)</b>	5s-100s	104947	81,67		<b>EMR5-A400-1</b>	300-500 VAC	134222	172,10		
<b>XTED11-1(RAC240)</b>	0,05s-1s	105212	81,67		Relé de nivel.					
<b>XTED11-10(RAC240)</b>	0,5s-10s	104945	81,67		<b>EMR5-N80-1-B</b>	220-240 VAC	134232	109,86		
<b>XTED11-100(RAC240)</b>	5s-100s	104948	81,67		<b>EMR4-N100-1-B</b>	220-240 VAC	221789	119,65		
Temporiz.estrella-triángulo. Regulable 1-30s.					<b>EMR4-N500-2-B</b>	220-240 VAC	221790	171,08		
<b>DILM32-XTEY20(RA24)</b>		101446	83,90		<b>EMR4-N500-2-A</b>	24-240 VAC/DC	221791	211,12		
<b>DILM32-XTEY20(RAC130)</b>		101447	83,90		Controlador de aislamiento.					
<b>DILM32-XTEY20(RAC240)</b>		101448	83,90		<b>EMR4-RDC-1-A</b>	24-240VAC/DC	221792	----		
<b>RELESTEMPORIZADORES ELECTRONICOS</b>					<b>EMR4-RAC-1-A</b>	24-240VAC/DC	221793	----		
	Descripción				<b>RELES TERMICOS ZB</b>					
<b>DILET11-30-A</b>	Temp.trabajo	048878	----		Apto para DILM					
<b>DILET11-M-A</b>	Temp.trabajo	048886	117,13		<b>ZB12-0,16</b>	7,9,12	0,1-0,16	278431	58,47	
<b>DILET70-A</b>	Relé multif.	048893	168,00		<b>ZB12-0,24</b>	y 15	0,16-0,24	278432	58,47	
	Temp.trabajo	048904	----		<b>ZB12-0,4</b>		0,24-0,4	278433	58,47	
<b>DILET11-M-W</b>	Temp.trabajo	048891	122,75		<b>ZB12-0,6</b>		0,4-0,6	278434	58,47	
<b>DILET70-W</b>	Relé multif.	048899	179,81		<b>ZB12-1,0</b>		0,6-1	278435	58,47	
	Temp.trabajo	031882	107,04		<b>ZB12-1,6</b>		1-1,6	278436	58,47	
<b>ETRA-11-A</b>	Temp.trabajo	031882	107,04		<b>ZB12-2,4</b>		1,6-2,4	278437	58,47	
<b>ETRA-51-A</b>	Estrella triángulo	031884	113,52		<b>ZB12-4</b>		2,4-4	278438	58,47	
<b>ETRA-69-A</b>	Relé multif.	031891	152,88		<b>ZB12-6</b>		4-6	278439	58,47	
<b>ETRA-70-A</b>	Relé multif.	031888	221,90		<b>ZB12-10</b>		6-10	278440	58,47	
	Temp.trabajo	031883	121,10		<b>ZB12-12</b>		9-12	278441	58,47	
<b>ETRA-11-W</b>	Temp.trabajo	031883	121,10		<b>ZB12-16</b>		12-16	290168	63,42	
<b>ETRA-51-W</b>	Estrella triángulo	031885	123,96			<b>ZB32-0,16</b>	17,25,32	0,1-0,16	278442	67,87
<b>ETRA-69-W</b>	Relé multif.	031887	173,55		<b>ZB32-0,24</b>	y 38	0,16-0,24	278443	67,87	
	Temp.trabajo	262684	109,73		<b>ZB32-0,4</b>		0,24-0,4	278444	67,87	
<b>ETR2-11</b>	Temp.trabajo	262684	109,73		<b>ZB32-0,6</b>		0,4-0,6	278445	67,87	
<b>ETR2-11-D</b>	Temp.trabajo	119426	121,58		<b>ZB32-1,0</b>		0,6-1	278446	67,87	
<b>ETR2-12</b>	Temp.reposo	262686	109,73		<b>ZB32-1,6</b>		1-1,6	278447	67,87	
<b>ETR2-12-D</b>	Temp.reposo	119427	121,58		<b>ZB32-2,4</b>		1,6-2,4	278448	67,87	
<b>ETR2-21</b>	Impulso/cierre	262687	109,73		<b>ZB32-4</b>		2,4-4	278449	67,87	
<b>ETR2-42</b>	Tren impulsos	262688	109,73		<b>ZB32-6</b>		4-6	278450	67,87	
<b>ETR2-44</b>	Tren impl.2 tiemp.	262730	139,59		<b>ZB32-10</b>		6-10	278451	67,87	
<b>ETR2-69</b>	Multifunción	262689	139,59		<b>ZB32-16</b>		10-16	278452	71,07	
<b>ETR2-69-D</b>	Multifunción	119428	151,43		<b>ZB32-24</b>		16-24	278453	77,32	
<b>RELES ELECTRONICOS DE MEDICION Y MONITORIZACION EMR4</b>					<b>ZB32-32</b>		24-32	278454	106,14	
Controlador de intensidad monofásico.					<b>ZB32-38</b>		32-38	112474	110,28	
Margen regulable: 3-30mA, 10-100mA, 0,1-1A.						<b>ZB65-10</b>	40,50,65	9-16	278455	74,14
Ref.	Tens. alimentación	Código			<b>ZB65-16</b>	y 72	10-16	278456	74,14	
<b>EMR4-I1-1-A</b>	24-240VAC/DC	106942	237,43		<b>ZB65-24</b>		16-24	278457	97,06	
Margen regulable: 0,3-1,5A, 1-5A, 3-15A.					<b>ZB65-40</b>		24-40	278458	114,71	
<b>EMR4-I15-1-A</b>	24-240 VAC/DC	106943	237,43		<b>ZB65-57</b>		40-57	278459	148,22	
<b>EMR4-I15-1-B</b>	220-240 VAC	106944	237,43		<b>ZB65-65</b>		50-65	278460	152,97	
Relé de secuencia de fases.					<b>ZB65-75</b>		65-75	108792	168,07	
<b>EMR4-F500-2</b>	200-500VAC	221784	115,23			<b>ZB150-50</b>	80,95,115,	35-50	278462	180,89
Controlador de fases. Función única.					<b>ZB150-70</b>	150 y 170	50-70	278463	180,89	
<b>EMR5-W300-1-C</b>	160-300 VAC	134227	208,72		<b>ZB150-100</b>		70-100	278464	208,96	
<b>EMR5-W500-1-D</b>	300-500 VAC	134221	208,72		<b>ZB150-125</b>		95-125	278465	217,68	
<b>EMR5-W380-1</b>	380 VAC	134228	168,43		<b>ZB150-150</b>		120-150	278466	282,67	
<b>EMR5-W400-1</b>	400 VAC	134229	168,43		<b>ZB150-175</b>		145-175	107316	282,67	
Controlador de fases. Multifunción					<b>Z5-70/FF250</b>	185,225	50-70	210070	264,04	
<b>EMR5-AW300-1-C</b>	160-300 VAC	134223	211,16		<b>Z5-100/FF250</b>	y 250	70-100	210071	277,16	
<b>EMR5-AW500-1-D</b>	300-500 VAC	134224	211,16		<b>Z5-125/FF250</b>		95-125	210072	277,16	
<b>EMR5-AWM580-2</b>	350-580 VAC	134235	275,86		<b>Z5-160/FF250</b>		120-160	210073	299,06	
<b>EMR5-AWM720-2</b>	350-720 VAC	134236	275,86		<b>Z5-220/FF250</b>		160-220	210074	299,06	
<b>EMR5-AWM820-2</b>	530-820 VAC	134237	275,86		<b>Z5-250/FF250</b>		200-250	210075	299,06	







Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>







Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS
<b>ACCESORIOS PARA RELES TERMICOS</b>					
Zocalo para montaje independiente.					
Ref.		Código			
ZB32-XEZ	Para Z00	278473			14,33
ZB65-XEZ	Para Z1	278474			17,98
M22-DZ-X	Puls. paro	254835			9,58
M22-XD-R	Placa roja "0"	216423			1,43
M22-DZ-B	Puls. rearme	254833			10,91
M22-DZ-B-GB14	Puls. rearme	254834			12,33
<b>RELE TERMISTOR EMT6</b>					
Us					
	EMT6	24-240V50/60Hz,DC	066166		105,92
	EMT6-K	24-240V50/60Hz,DC	269470		113,33
	EMT6 (230V)	230V50/60Hz	066400		90,75
	EMT6-KDB	24-240V50/60Hz,DC	269471		193,47
	EMT6-DB	24-240V50/60Hz,DC	066167		186,15
	EMT6-DB (230V)	230V50/60Hz	066401		161,05
	EMT6-DBK	24-240V50/60Hz,DC	066168		242,66
<b>ARRANCADORES DE MOTOR MSC</b>					
<b>ARRANCADOR DIRECTO</b>					
- Intensidad asignada de cortocircuito condicional a 380-415V					
MCS-D-0,25.....12: Iq = 100 kA					
MCS-D-15.....32: Iq = 50 kA					
- Tensión de empleo max. 690V					
	MSC-D-0,25-M7	AC-3 380/400/415V	Ie A		
	MSC-D-0,4-M7	0,06	0,21	281925	112,23
	MSC-D-0,63-M7	0,09	0,31	281926	112,23
	MSC-D-1-M7	0,12	0,41	281927	115,88
	MSC-D-1,6-M7	0,25	0,80	281929	121,26
	MSC-D-2,5-M7	0,55	1,5	283140	121,26
	MSC-D-4-M7	0,75	1,9	283142	121,26
	MSC-D-6,3-M7	1,5	3,6	283143	121,26
	MSC-D-10-M7	2,2	5,0	283145	121,26
	MSC-D-16-M7	3,0	6,6	283146	133,05
	MSC-D-10-M9	4	8,5	283147	135,17
	MSC-D-12-M12	5,5	11,3	283148	137,36
	MSC-D-16-M15	7,5	11,3	100414	153,54
	MSC-D-16-M17	7,5	16,0	283150	160,25
	MSC-D-25-M25	11	21,7	283151	213,48
	MSC-D-32-M32 (230V50Hz)	15	29,3	283152	271,34
	MSC-D-0,25-M7	0,06	0,21	283154	123,48
	MSC-D-0,4-M7	0,09	0,31	283155	123,48
	MSC-D-0,63-M7	0,12	0,41	283156	127,09
	MSC-D-1-M7	0,25	0,80	283158	132,48
	MSC-D-1,6-M7	0,55	1,5	283159	132,48
	MSC-D-2,5-M7	0,75	1,9	283161	132,48
	MSC-D-4-M7	1,5	3,6	283162	132,48
	MSC-D-6,3-M7	2,2	5,0	283164	132,48
	MSC-D-10-M7	3,0	6,6	283165	144,27
	MSC-D-10-M9	4	8,5	283166	146,37
	MSC-D-12-M12	5,5	11,3	283167	152,80
	MSC-D-16-M15	7,5	11,3	100415	175,74
	MSC-D-16-M17	7,5	16,0	283168	183,73
	MSC-D-25-M25	11	21,7	283169	245,43
	MSC-D-32-M32 (24VDC)	15	29,3	283170	318,45
<b>ARRANCADOR INVERSOR</b>					
- Intensidad asignada de cortocircuito condicional a 380-415V:					
MCS-D-R-0,25.....12: Iq = 100 kA					
MCS-D-R-16.....32: Iq = 50 kA					
- Tensión de empleo max. 690V					
	MSC-R-0,25-M7	0,06	0,21	283171	164,87
	MSC-R-0,4-M7	0,09	0,31	283172	164,87
	MSC-R-0,63-M7	0,12	0,41	283173	168,48
<b>ARRANCADORES DE MOTOR</b>					
<b>ESTRELLA-TRIANGULO</b>					
Accionamiento por corriente alterna 230 VAC					
	MSC-DEA-1,2-M7	0,06-0,37	0,21-1,1	121753	164,02
	MSC-DEA-4-M7	0,55-1,5	1,5-3,6	121754	164,02
	MSC-DEA-12-M7	2,2-3	5-6,6	121755	164,02
	MSC-DEA-12-M9	4	8,5	121756	166,48
	MSC-DEA-12-M12	5,5	11,3	121757	175,04
	MSC-DEA-32-M17	7,5	16,7	121759	261,96
	MSC-DEA-32-M25	11	21,7	121760	280,31
	MSC-DEA-32-M32	15	29,3	121761	331,72
<b>ARRANCADORES DIRECTOS ELECTRONICOS</b>					
Accionamiento por corriente alterna 230 VAC					
	MSC-DE-1,2-M7	0,06-0,37	0,21-1,1	121735	148,11
	MSC-DE-4-M7	0,55-1,5	1,5-3,6	121737	148,11
	MSC-DE-12-M7	2,2-3	5-6,6	121739	148,11
	MSC-DE-12-M9	4	8,5	121741	150,56
	MSC-DE-12-M12	5,5	11,3	121743	157,91
	MSC-DE-32-M17	7,5	16,7	121747	203,19
	MSC-DE-32-M25	11	21,7	121749	222,79
	MSC-DE-32-M32 (230V50Hz)	15	29,3	121751	257,06
Accionamiento por corriente continua 24 VDC					
	MSC-DE-1,2-M7	0,06-0,37	0,21-1,1	121736	153,01
	MSC-DE-4-M7	0,55-1,5	1,5-3,6	121738	153,01
	MSC-DE-12-M7	2,2-3	5-6,6	121740	153,01
	MSC-DE-12-M9	4	8,5	121742	155,46
	MSC-DE-12-M12	5,5	11,3	121744	164,02
	MSC-DE-32-M17	7,5	16,7	121748	248,48
	MSC-DE-32-M25	11	21,7	121750	268,07
	MSC-DE-32-M32	15	29,3	121752	318,26
<b>ARRANCADORES DIRECTOS ELECTRONICOS AVANZADOS</b>					
Accionamiento por corriente continua 24VDC					
	SDAINLM12	5,5	12	278286	281,54
	SDAINLM16	7,5	16	278311	318,27
	SDAINLM22	11	22	278336	346,59
	SDAINLM30	15	30	278361	417,08





CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO	
Ref.	AC-3	le	Código	EUROS	Ref.	AC-3	lu	Código	EUROS	
	380/400/415V	A				380/400/415V	A			
<b>SDAINLM45</b>	22	45	278386	443,61	<b>PKZM4-40</b>	20	40	222354	223,14	
<b>SDAINLM55</b>	30	55	278411	581,32	<b>PKZM4-50</b>	25	50	222355	252,82	
<b>SDAINLM70</b>	37	70	239895	731,13	<b>PKZM4-58</b>	30	58	222394	260,01	
<b>SDAINLM90</b>	45	90	239937	944,80	<b>PKZM4-63</b>	34	65	222413	268,15	
<b>SDAINLM115</b>	55	115	239963	1.219,18	<b>INTERRUPTORES PROTECTORES DE MOTOR</b>					
<b>SDAINLM140</b>	75	140	240009	1.376,18	<b>PKZM01</b>					
<b>SDAINLM165</b>	90	165	240035	1.933,69	ACCIONAMIENTO POR PULSADORES					
<b>SDAINLM200</b>	110	200	101010	1.996,14	- Poder de corte a 400V Icu = 50 kA Iq: 50 kA					
<b>SDAINLM260</b>	132	260	101031	2.205,64		<b>PKZM01-0,16</b>	-	0,16	278475	73,54
Accionamiento por corriente continua 24VDC					<b>PKZM01-0,25</b>	0,06	0,25	278476	73,54	
<b>SDAINLM12(24VDC)</b>	5,5	12	100416	414,34	<b>PKZM01-0,4</b>	0,09	0,4	278477	73,54	
<b>SDAINLM16(24VDC)</b>	7,5	16	100417	477,83	<b>PKZM01-0,63</b>	0,12	0,63	278478	77,34	
<b>SDAINLM22(24VDC)</b>	11	22	100418	460,19	<b>PKZM01-1</b>	0,25	1	278479	83,01	
<b>SDAINLM30(RDC24)</b>	15	30	100419	744,64	<b>PKZM01-1,6</b>	0,55	1,6	278480	83,01	
<b>SDAINLM45(RDC24)</b>	22	45	100420	926,26	<b>PKZM01-2,5</b>	0,75	2,5	278481	83,01	
<b>SDAINLM55(RDC24)</b>	30	55	100421	1.104,88	<b>PKZM01-4</b>	1,5	4	278482	83,01	
INVERSORES					<b>PKZM01-6,3</b>	2,2	6,3	278483	83,01	
Accionamiento por corriente alterna 230 VAC.					<b>PKZM01-10</b>	-	10	278484	95,44	
<b>DIULM7/21</b>	3	7	278061	104,82	<b>PKZM01-12</b>	5,5	12	278485	95,44	
<b>DIULM9/21</b>	4	9	278086	115,10	<b>PKZM01-16</b>	7,5	16	283390	95,44	
<b>DIULM12/21</b>	5,5	12	278111	124,56	<b>INTERRUPTORES PROTECTORES DE TRANSFORMADORES PKZM0...T</b>					
<b>DIULM17/21</b>	7,5	17	278136	161,32	ACCIONAMIENTO POR MANDO GIRATORIO					
<b>DIULM25/21</b>	11	25	278161	213,91	- Poder de corte a 400V : PKZM0-0,16...10-T : Icu = 150 kA PKZM0-12...25-T : Icu = 50 kA - Tensión de empleo max. 690V					
<b>DIULM32/21</b>	15	32	278186	306,45		<b>PKZM0-0,16-T</b>	0,16	088907	75,74	
<b>DIULM40/11</b>	18,5	40	278211	325,46	<b>PKZM0-0,25-T</b>	0,25	088908	75,81		
<b>DIULM50/11</b>	22	50	278236	539,91	<b>PKZM0-0,4-T</b>	0,4	088909	75,74		
<b>DIULM65/11</b>	30	65	278261	757,18	<b>PKZM0-0,63-T</b>	0,63	088910	79,76		
Accionamiento por corriente continua 24 VDC.					<b>PKZM0-1-T</b>	1	088911	85,57		
<b>DIULM7/21(24VDC)</b>	3	7	107021	130,87	<b>PKZM0-1,6-T</b>	1,6	088912	85,57		
<b>DIULM9/21(24VDC)</b>	4	9	107022	146,38	<b>PKZM0-2,5-T</b>	2,5	088913	85,57		
<b>DIULM12/21(24VDC)</b>	5,5	12	107023	173,25	<b>PKZM0-4-T</b>	4	088914	85,57		
<b>DIULM17/21(RDC24)</b>	7,5	17	107024	319,49	<b>PKZM0-6,3-T</b>	6,3	088915	85,57		
<b>DIULM25/21(RDC24)</b>	11	25	107025	390,19	<b>PKZM0-10-T</b>	10	088916	98,37		
<b>DIULM32/21(RDC24)</b>	15	32	107026	543,24	<b>PKZM0-12-T</b>	12	278492	98,37		
<b>INTERRUPTORES PROTECTORES DE MOTOR</b>					<b>PKZM0-16-T</b>	16	088917	98,37		
<b>PKZM0yPKZM4</b>					<b>PKZM0-20-T</b>	20	088918	110,05		
ACCIONAMIENTO POR MANDO GIRATORIO					<b>PKZM0-25-T</b>	25	278493	132,18		
- Poder de corte a 400V : PKZM0-0,16...10 : Icu = 150 kA Iq: 150 kA PKZM0-12...32 : Icu = 50 kA Iq: 50 kA - Tensión de empleo max. 690V					<b>INTERRUPTORES PROTECTORES CONTRA CORTOCIRCUITOS PKZM0</b>					
	<b>PKZM0-0,16</b>	-	0,16	072730	75,81	ACCIONAMIENTO POR MANDO GIRATORIO				
<b>PKZM0-0,25</b>	0,06	0,25	072731	75,81	- Poder de corte a 400V :A PKM0-0,16...10 : Icu = 150 kA PKM0-12...32 : Icu = 50 kA - Tensión de empleo max. 690V					
<b>PKZM0-0,4</b>	0,09	0,4	072732	75,81		<b>PKM0-0,16</b>	-	016	072720	72,85
<b>PKZM0-0,63</b>	0,12	0,63	072733	79,76	<b>PKM0-0,25</b>	0,06	0,25	072721	72,85	
<b>PKZM0-1</b>	0,25	1	072734	85,57	<b>PKM0-0,4</b>	0,09	0,4	072722	72,85	
<b>PKZM0-1,6</b>	0,55	1,6	072735	85,57	<b>PKM0-0,63</b>	0,12	0,63	072723	75,35	
<b>PKZM0-2,5</b>	0,75	2,5	072736	85,57	<b>PKM0-1</b>	0,25	1	072724	80,87	
<b>PKZM0-4</b>	1,5	4	072737	85,57	<b>PKM0-1,6</b>	0,37	1,6	072725	83,48	
<b>PKZM0-6,3</b>	2,2	6,3	072738	85,57	<b>PKM0-2,5</b>	0,75	2,5	072726	83,48	
<b>PKZM0-10</b>	4	10	072739	98,37	<b>PKM0-4</b>	1,5	4	072727	83,48	
<b>PKZM0-12</b>	5,5	12	278486	98,37	<b>PKM0-6,3</b>	2,2	6,3	072728	83,48	
<b>PKZM0-16</b>	7,5	16	046938	98,37	<b>PKM0-10</b>	4	10	072729	95,83	
<b>PKZM0-20</b>	9	20	046988	110,05	<b>PKM0-12</b>	5,5	12	278490	95,83	
<b>PKZM0-25</b>	12,5	25	046989	132,18	<b>PKM0-16</b>	7,5	16	044502	95,83	
<b>PKZM0-32</b>	15	32	278489	153,74	<b>PKM0-20</b>	9	20	203594	104,69	
- PKZM4-16 y 25 : Icu = 150 kA Iq: 150 kA PKZM4-32...63 : Icu = 50 kA Iq: 50 kA - Tensión de empleo max. 690V					<b>PKM0-25</b>	12,5	25	044503	126,92	
<b>PKZM4-16</b>	7,5	16	222350	161,88	<b>PKM0-32</b>	15	32	278491	149,06	
<b>PKZM4-25</b>	12,5	25	222352	173,84						
<b>PKZM4-32</b>	15	32	222353	192,35						

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS
<b>CAJAS AISLANTES PARA PKZM01/4</b>				<b>Adelantados</b>			
MONTAJE EN SUPERFICIE, PARA PKZM4				2C 203595 16,69			
				2C 278495 16,69			
	Ref. CI-K2-PKZ0	Descripción	Código	<b>Señalizadores de disparo</b>			
	CI-K2-PKZ0-G	Mando giratorio negro	219654	2A 072899 23,09			
	CI-K2-PKZ0-GR	Mando giratorio rojo/amarillo	219655	2C 072898 23,09			
	CI-K2-PKZ0-GV	Mando giratorio negro	219657	<b>DISPARADORES VOLTIMETRICOS</b>			
	CI-K2-PKZ0-GRV		219656	A-PKZ0(230V50HZ) Shunt (emisión) 073187 38,03			
	MONTAJE EMPOTRADO, PARA PKZM0			A-PKZ0(24VDC) Shunt (emisión) 073200 48,40			
	E-PKZ0-G	Mando giratorio negro	072906	U-PKZ0(230V50HZ) De mínima tensión 073135 38,03			
	E-PKZ0-GR	Mando giratorio rojo/amarillo	072908	<b>MANDO PARA PUERTA, IP65</b>			
MONTAJE EN SUPERFICIE, PARA PKZM4				PKZ0-XH Negro, bloqueable con 3 candados (no incluidos) 106132 46,36			
	CI-K4-PKZ0-G	Bloqueable en 0	225524	PKZ0-XRH Rojo/amarillo, bloqueable con 3 candados (no incluidos) 106133 55,24			
	CI-K4-PKZ0-GR	Con puls. parada emergencia	225525	<b>LIMITADOR DE CORRIENTE</b>			
<b>CAJAS AISLANTES PARA PKZM01</b>				CL-PKZ0 Incrementa a 150kA(a 400V) el poder de corte de PKZM0-16...25 082881 57,19			
MONTAJE EN SUPERFICIE				<b>ACCESORIOS PARA PKZM0</b>			
	CI-PKZ01		281403	BLOQUE DE EMBARRADO TRIFASICO, lu 63A			
	CI-PKZ01-G	Con membrana	281404	Sin contacto aux. o disp. voltimétrico.			
	CI-PKZ01-SVB	Bloqueable en 0	281405	Para			
	CI-PKZ01-SVB-V	Bloqueable en 0 + (VHI-PKZ01)	281944	2 PKZM0 063961 14,44			
				3 PKZM0 232289 16,53			
				4 PKZM0 063960 19,31			
				5 PKZM0 232290 20,56			
	CI-PKZ01-PVT	Con pulsador parada emergencia	281406	Con 1 contacto aux. o señalizador de disparo.			
	CI-PKZ01-PVS	emergencia con llave	281407	B3.1/2-PKZ0 2 PKZM0 044945 14,44			
				B3.1/3-PKZ0 3 PKZM0 044946 17,10			
				B3.1/4-PKZ0 4 PKZM0 044947 19,31			
				B3.1/5-PKZ0 044948 20,92			
				Con 1 cont.aux. y 1 señalizador de disparo a la izq. o un disparador voltimétrico a la derecha.			
				B3.2/2-PKZ0 2 PKZM0 063963 15,26			
				B3.2/4-PKZ0 4 PKZM0 063959 20,29			
				<b>H-B3-PKZ0</b> Tapa para conex. no utilizada 032721 3,04			
				<b>BK25/3-PKZ0</b> Borne de aliment. 032720 14,85			
				<b>JUEGO DE CONEXIONES PARA ARRANCADOR DIRECTO</b>			
				Consta de: Mód.conexión mecánica. Cableado circuito principal entre PKZ y DIL.			
				Para			
				PKZM0+DLIM7 283149 7,20			
				PKZM0+DLIM9			
				PKZM0+DLIM12			
				Consta de: Placa adaptadora carril DIN. Cableado circuito principal entre PKZ y DIL.			
				PKZM0-XDM32 PKZM0+DLIM17 283153 11,21			
				PKZM0+DLIM25			
				PKZM0+DLIM32			
				PKZM4-XDM65 PKZM4+DLIM40 101053 27,74			
				PKZM4+DLIM50			
				PKZM4+DLIM65			
<b>ACCESORIOS PARA PKZ</b>							
<b>CONTACTOS AUXILIARES</b>							
		Tipo contacto Normales					
	NHI11-PKZ0	1C+1A	072896	13,97			
	NHI12-PKZ0	1C+1A	072895	23,56			
	NHI21-PKZ0	1C+1A	072894	23,56			
	NHI-E-10-PKZ0	1C	082884	9,90			
	NHI-E-11-PKZ0	1C+1A	082882	12,92			










Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS
<b>JUEGO DE CONEXIONES PARA ARRANCADOR INVERSOR</b>  Consta de: Mód.conexión mecánica. Cableado circuito principal entre PKZ y DIL. Cables de mando para enclavamiento eléctrico.			<b>APARAMENTA PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS INTERRUPTORES - SECCIONADORES</b>		
	<b>PKZM0-XRM12</b> PKZM0+DLIM7-01 283185 PKZM0+DLIM9-01 PKZM0+DLIM12-01	25,93		Abiertos Ue 1000V DC.  Ref. Ie A Polos Código <b>P-SOL20*</b> 20 2 120934 85,49 <b>P-SOL30*</b> 30 120935 90,16 <b>P-SOL60*</b> 63 120936 240,04	
	Consta de: Placa adaptadora carril DIN. Cableado circuito principal entre PKZ y DIL.			Bajo envolvente. Ue 1000 V DC.  <b>SOL20/2MC4</b> 20 2 120915 238,87 <b>SOL20/4MC4</b> 20 120916 271,67 <b>SOL20/2MV</b> 20 120919 210,77 <b>SOL30/2MC4</b> 30 120922 245,91 <b>SOL30/4MC4</b> 30 120923 278,69 <b>SOL30/2MV</b> 30 120926 218,97	
	<b>MANDO LOCAL BLOQUEABLE</b>  <b>AK-PKZ0</b> Negra, bloqueable 030851 con 1 candado(no incluido) 2,72			Abiertos. Ue 1000 V DC.  <b>N2-4-160-S1-DC</b> 160 2 127732 876,92 <b>N2-4-200-S1-DC</b> 200 127733 1.289,08 <b>N3-4-320-S1-DC</b> 320 127734 1.524,01 <b>N4-4-800-S1-DC</b> 800 119890 5.377,53 <b>N4-4-1000-S1-DC</b> 1000 119891 6.431,78 <b>N4-4-1250-S1-DC</b> 1250 119886 7.603,32 <b>N4-4-1400-S1-DC</b> 1400 119887 9.458,13	
<b>INTERRUPTORES PROTECTORES DE MOTOR ELECTRONICOS</b>				Interruptores automáticos.  <b>PKZ-SOL12</b> 12 2 120937 81,97 <b>PKZ-SOL20</b> 20 120938 85,49 <b>PKZ-SOL30</b> 30 120939 90,16	
	<b>APARATOS BASE</b>  Pot. máx. I. asig. Disparad. kW A regul. A <b>PKE12</b> 5,5 12 144 121721 39,91 <b>PKE32</b> 15 32 384 121722 52,10 <b>PKE65</b> 30 65 138258 122,83		<b>ARRANCADORES SUAVES DS7</b>  Accionamiento por corriente alterna /continua 24VAC/ DC.  <b>DS7-340SX004N0-N</b> 1,5 4 134847 197,14 <b>DS7-340SX007N0-N</b> 3 7 134849 224,42 <b>DS7-340SX009N0-N</b> 4 9 134910 236,57 <b>DS7-340SX012N0-N</b> 5,5 12 134911 257,77 <b>DS7-340SX016N0-N</b> 7,5 16 134912 294,19 <b>DS7-340SX024N0-N</b> 11 24 134913 327,49 <b>DS7-340SX032N0-N</b> 15 32 134914 379,12 <b>DS7-340SX041N0-N</b> 22 41 134916 523,22 <b>DS7-340SX055N0-N</b> 30 55 134917 608,90 <b>DS7-340SX070N0-N</b> 37 70 134918 654,60 <b>DS7-340SX081N0-N</b> 45 81 134919 782,53 <b>DS7-340SX0100N0-N</b> 55 100 134920 816,81 <b>DS7-340SX0135N0-N</b> 75 135 134921 1.055,57 <b>DS7-340SX0160N0-N</b> 90 160 134922 1.250,92 <b>DS7-340SX0200N0-N</b> 110 200 134923 1.402,86		
<b>BLOQUES DE DISPARO ESTANDAR</b>  Para PKE12  <b>PKE-XTU-1,2</b> 0,37 1,1 0,3 - 1,2 121723 70,53 <b>PKE-XTU-4</b> 1,5 3,6 1 - 4 121724 70,53 <b>PKE-XTU-12</b> 4 8,5 3 - 12 121725 70,53  Para PKE32  <b>PKE-XTU-32</b> 15 29,3 8 - 32 121726 87,04  Para PKE65  <b>PKE-XTUW-32</b> 15 29,3 8 - 32 138261 112,48 <b>PKE-XTU-65</b> 30 55 16 - 65 138259 122,48				Accionamiento por corriente alterna 110/230VAC.  <b>DS7-342SX004N0-N</b> 1,5 4 134925 197,14 <b>DS7-342SX007N0-N</b> 3 7 134927 224,42 <b>DS7-342SX009N0-N</b> 4 9 134928 236,57 <b>DS7-342SX012N0-N</b> 5,5 12 134929 257,77 <b>DS7-342SX016N0-N</b> 7,5 16 134930 294,19 <b>DS7-342SX024N0-N</b> 11 24 134931 327,49 <b>DS7-342SX032N0-N</b> 15 32 134932 379,12 <b>DS7-342SX041N0-N</b> 22 41 134934 523,22 <b>DS7-342SX055N0-N</b> 30 55 134935 608,90 <b>DS7-342SX070N0-N</b> 37 70 134936 654,60 <b>DS7-342SX081N0-N</b> 45 81 134937 782,53 <b>DS7-342SX0100N0-N</b> 55 100 134938 816,81 <b>DS7-342SX0135N0-N</b> 75 135 134939 1.055,57 <b>DS7-342SX0160N0-N</b> 90 160 134940 1.250,92 <b>DS7-342SX0200N0-N</b> 110 200 134941 1.402,86	
<b>BLOQUES DE DISPARO AVANZADOS</b>  Para PKE12  <b>PKE-XTUA-1,2</b> 0,37 1,1 0,3 - 1,2 121727 81,16 <b>PKE-XTUA-4</b> 1,5 3,6 1 - 4 121728 81,16 <b>PKE-XTUA-12</b> 4 8,5 3 - 12 121729 81,16  Para PKE32  <b>PKE-XTUA-32</b> 15 29,3 8 - 32 121730 100,07  Para PKE65  <b>PKE-XTUWA-32</b> 15 29,3 8 - 32 138262 130,48 <b>PKE-XTUA-65</b> 30 55 16 - 65 138260 145,71				<b>ACCESORIOS</b>  Fusibles rápidos.  <b>50.140.06-25</b> 25 138284 ---- <b>20.282.20-32</b> 32 138285 27,69	
<b>APARATOS COMPLETOS</b>  <b>PKE12/XTU-1,2</b> 0,37 1,1 0,3 - 1,2 121731 110,45 <b>PKE12/XTU-4</b> 1,5 3,6 1 - 4 121732 110,45 <b>PKE12/XTU-12</b> 4 8,5 3 - 12 121733 110,45 <b>PKE32/XTU-32</b> 15 29,3 8 - 32 121734 139,14 <b>PKE65/XTUW-32</b> 15 29,3 8 - 32 138517 235,28 <b>PKE65/XTU-65</b> 30 55 16 - 65 138516 245,28					





Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
	Ref.	le A	Polos	Código					
	50.140.06-50	50		232079	----				
	50.140.06-63	63		232080	----				
	50.140.06-80	80		232081	----				
	20.282.20-100	100		106654	----				
	20.282.20-125	125		232087	----				
	20.610.32-200	200		106475	----				
	20.610.32-350	350		221161	61,74				
	20.610.32-400	400		106476	----				
	20.610.32-500	500		221163	----				
	Bases portafusibles								
	51.063.04	50.179.06...		232082	----				
	21.189.01	20.282.20...		232064	----				
	21.313.02	20.6xx.32...		232076	76,84				
	Ventilador								
	DS7-FAN-032	DS7-34...SX004N0-...	135553		45,00				
		DS7-34...SX007N0-...							
		DS7-34...SX009N0-...							
		DS7-34...SX012N0-...							
		DS7-34...SX016N0-...							
		DS7-34...SX024N0-...							
		DS7-34...SX032N0-...							
	<b>ARRANCADORESSUAVESDS6</b>								
	Fusibles rápidos para una coordinación de clase II.								
	20.282.20-125	125		232087	----				
	20.610.32-200	200		106475	----				
	20.610.32-350	350		221161	61,74				
	20.610.32-400	400		106476	----				
	20.610.32-500	500		221163	----				
	Base portafusibles.								
	21.189.01	Para el tipo 20.282.20-...		232064	----				
	21.313.02	20.610.32-...		232076	76,84				
	<b>FUSIBLES RAPIDOS</b>								
	Para una coordinación de clase II.								
	Ref.	Int.nom.	Para fusibles DM4-340-	Código					
	20.282.20-40	40	7K5	232085	----				
	20.282.20-80	80	11/15K	232086	----				
	20.282.20-125	125	22/30K	232087	----				
	20.189.20-200	200	37/45K	232088	----				
	20.610.32-350	350	55/75K	221161	61,74				
	20.610.32-450*	450	90/110K	221162	----				
	20.610.32-500*	500	132/160K	221163	----				
	20.610.32-630*	630	200K	221164	----				
	20.630.32-900*	900	250/315K	221165	----				
	20.630.32-1250*	1250	400/500K	221166	----				
	*No precisa base portafusibles								
	<b>BASESPORTAFUSIBLES</b>								
	21.189.01	Para 20.28.20-... y 20.189.20-...		232064	----				
	21.313.02	Para 20.6-...32-...		232076	76,84				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS
	C/.enclav.retorno seleccionabl. M22-DRP-S negro 216743 15,26 M22-DRP-R rojo 216745 15,26 M22-DRP-G verde 216747 15,26 M22-DRP-Y amarillo 216749 15,26 M22-DRP-R-X0 rojo, grab. 0 216751 16,73 M22-DRP-G-X1 verde, grab. I 216753 16,73 M22-DRP-S-X0 negro, grab. 0 216755 16,73 M22-DRP-W-X1 blanco, grab. I 216757 16,73 M22-DRP-S-X sin placa ind.negro 216759 14,05 M22-DRP-R-X sin placa ind.rojo 216762 14,05 M22-DRP-G-X sin placa ind.verde 216765 14,05 M22-DRP-Y-X sin placa ind.amar. 216768 14,05			Con retorno, 3 posiciones M22-WLK3-W blanco 216833 17,65 M22-WLK3-R rojo 216835 17,65 M22-WLK3-G verde 216837 17,65 M22-WLK3-Y amarillo 216839 17,65 M22-WLK3-B azul 216841 17,65	
<b>PULSADORES DE PIE Y MANO COMPLETOS IP67, 69K</b>			Con enclav., 3 posiciones M22-WRLK3-W blanco 216843 17,65 M22-WRLK3-R rojo 216845 17,65 M22-WRLK3-G verde 216847 17,65 M22-WRLK3-Y amarillo 216849 17,65 M22-WRLK3-B azul 216851 17,65		
	Con retorno FAK-S/KC11/I negro, cont.1C+1A 229749 71,06 FAK-R/KC11/I rojo, cont.1C+1A 229746 71,06		Codificador para función de retorno. (No apto para selectores de 4 posiciones). M22-XC-Y 216407 1,06		
<b>SELECTORES DE LLAVE, IP66 2 POSICIONES</b>			<b>SELECTORES DE LLAVE, IP66 3 POSICIONES</b>		
	Con enclavamiento FAK-R/V/KC01/IY rojo, parada de emerg.cont.1A 229747 93,36 FAK-R/V/KC11/IY rojo, parada de emerg.cont.1C+1A 229748 98,72 FAK-R/V/KC02/IY rojo, parada de emerg.cont. 2A 256790 98,72			M22-WS Con retorno 216881 38,72 M22-WRS Con enclavamiento 216887 38,72	
Lámpara cónica para lámpara hasta 2,4W.				M22-WS3 Con retorno 216894 38,72 M22-WRS3 Con enclavamiento 216900 38,72	
	L-R roja 208689 15,71 L-W blanca 208692 15,71 L-G verde 208690 15,71 L-Y amarilla 208691 15,71		Codificador M22-XC-R función extracc.llave 216406 1,06 M22-XC-Y función retorno 216407 1,06		
	V-M20 Prensaestopas IP68, 69K 206910 1,72		<b>LAMPARAS DE SEÑALIZACION IP67, IP69K</b>		
<b>SELECTORES, IP66 2 POSICIONES</b>				M22-L-W Rasante blanco 216771 4,90 M22-L-R rojo 216772 4,90 M22-L-G verde 216773 4,90 M22-L-Y amarillo 216774 4,90 M22-L-B azul 216775 4,90	
	Con retorno M22-W mando redondo gir. 216853 13,06 M22-WK maneta corta 216865 14,62			M22-L-X Cónica sin lente 216776 4,42 M22-LH-W blanco 216778 7,19 M22-LH-R rojo 216779 7,19 M22-LH-G verde 216780 7,19 M22-LH-Y amarillo 216781 7,19 M22-LH-B azul 216782 7,19	
	Con enclavamiento M22-WR mando redondo gir. 216855 13,06 M22-WRK maneta corta 216867 11,89 M22-WKV maneta corta (V) 216874 14,62		<b>MANIPULADORES (JOYSTICK) IP66 2 POSICIONES</b>		
	3 POSICIONES			Con enclavamiento M22-WR3 mando redondo gir. 216861 13,66 M22-WK3 maneta corta 216870 14,62 Con enclavamiento M22-WR3 mando redondo gir. 216863 13,66 M22-WRK3 maneta corta 216872 11,89	
	4 POSICIONES		<b>4 POSICIONES</b>		
	Con enclavamiento M22-WR4 mando redondo gir. 279419 26,68 M22-WRK4 maneta corta 279431 26,68			M22-WR4 Con enclavamiento 279415 66,77 M22-WK4 Con retorno 279417 66,77	
<b>SELECTORES LUMINOSOS, IP67</b>			<b>PULSADOR DE 4 POSICIONES IP66</b>		
	Con retorno, 2 posiciones M22-WLK-W blanco 216812 17,65 M22-WLK-R rojo 216814 17,65 M22-WLK-G verde 216816 17,65 M22-WLK-Y amarillo 216818 17,65 M22-WLK-B azul 216820 17,65		Teclas no bloqueadas mecánicamente entre si.		
	Con enclav., 2 posiciones M22-WRLK-W blanco 216823 17,65 M22-WRLK-R rojo 216825 17,65 M22-WRLK-G verde 216827 17,65 M22-WRLK-Y amarillo 216829 17,65 M22-WRLK-B azul 216831 17,65			Con retorno M22-D4-S sin rotulación, negro 279411 50,44 M22-D4-S-X7 c/.rotulación, flechas blancas, fondo negro 286336 50,44 M22-D4-*-* rotulación y color individualizado 279413 74,17	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS
	Las teclas situadas una frente a otra bloqueadas mecánicamente entre sí.			<b>ADAPTADOR</b>	
<b>M22-DI4-S-X7</b>	Con retorno sin rotulación, negro	286338	<b>M22-A</b>	Para 3 elementos de contacto LED	216374
<b>M22-DI4-S*</b>	rotulación y color individualizado	286340	<b>M22-A4</b>	Para 4 elementos de contacto	279437
<b>PLACAS</b>			<b>ELEMENTO DE CONTACTO</b>		
	Sin grabar para manipuladores y selectores de 4 pos.	279433		Fijación frontal de apertura (1A) de cierre (1C)	216378
<b>M22-XCK</b>			<b>M22-K10</b>	2 de cierre (2C)	216376
<b>M22-XCK3</b>	Flechas de grabación para manipuladores de 2 posiciones	290260	<b>M22-CK20</b>	2 de apertura (2A)	107898
<b>M22-XCK1</b>	para manipuladores de 4 posiciones	279434	<b>M22-CK11</b>	1 cierre + 1 apert.(1C+2A)	107899
	0-1-0-2-0-3-0-4 para selectores de 4 posiciones	279435	<b>M22-KC01</b>	Fijación posterior de apertura (1A) de cierre (1C)	107940
<b>APARATOS COMPLETOS MONTADOS EN CAJA IP67</b>			<b>MODELO COMPLETO</b>		
	Puls. rasante, 1C+1A verde, grab. I	216522	Adaptador + elemento de contacto.		
<b>D-R-X0/KC11/I</b>	rojo, grab. 0	216521	<b>M22-AK01</b>	Fijación frontal de apertura (1A)	216503
<b>M22-PV/KC11/IY</b>	Puls. parada emergencia 1C+1A	216525	<b>M22-AK10</b>	de cierre (1C)	216504
<b>PV/KC02/IY</b>	2A	216524	<b>M22-AK11</b>	1C+1A	216505
<b>M22-PVS/KC11/IY</b>	Puls. parada emergencia con llave, 1C+1A	216523	<b>ELEMENTOS DE LED</b>		
<b>M22-WRS/KC11/I</b>	Selector de llave 2 pos., 1C+1A	216526	FIJACION FRONTAL		
	Puls. rojo(0)+puls. verde(I), 1C+1A	216529	<b>M22-LED-W</b>	12-30VAC/DC blanco	216557
<b>M22-I3-M2</b>	Puls. rojo(0)+puls. verde(I), 1C+1A	216533	<b>M22-LED-R</b>	rojo	216558
<b>M22-I3-M1</b>	Puls. rojo(0)+2 puls. verde (I,II), 1C+1A	216532	<b>M22-LED-G</b>	verde	216559
<b>INDICADOR ACUSTICO</b>			<b>M22-LED-B</b>	azul	218057
	Cabezal, sin zumbador, negro IP40	229015	<b>M22-LED230-W</b>	85-264VAC blanco	216563
<b>M22-XAM</b>	Zumbador 18-30VAC/DC permanente	229025	<b>M22-LED230-R</b>	rojo	216564
<b>M22-XAMP</b>	intermitente	229028	<b>M22-LED230-G</b>	verde	216565
<b>POTENCIOMETROS IP66, 0,5W</b>			<b>M22-LED230-B</b>	azul	218059
	1 kOhm	229489	<b>FIJACION POSTERIOR</b>		
<b>M22-R4K7</b>	4,7 kOhm	229490	<b>M22-LEDC-W</b>	12-30VAC/DC blanco	216560
<b>M22-R10K</b>	10 kOhm	229491	<b>M22-LEDC-R</b>	rojo	216561
<b>M22-R47K</b>	47 kOhm	229492	<b>M22-LEDC-G</b>	verde	216562
<b>M22-R100K</b>	100 kOhm	229493	<b>M22-LEDC-B</b>	azul	218058
<b>M22-R470K</b>	470 kOhm	229494	<b>M22-LEDC230-W</b>	85-264VAC blanco	216566
<b>CONECTORES</b>			<b>M22-LEDC230-R</b>	rojo	216567
	Conector USB 2.0A/A con cable de conexión 0,6 m, IP65 con tapa cerrada, IP20 con conector en estado enchufado.	107412	<b>M22-LEDC230-G</b>	verde	216568
<b>M22-USB-SA</b>	USB 2.0 conexión fija, tipo A	107412	<b>M22-LEDC230-B</b>	azul	218060
	Conector hembra incorporado RJ45, IP65 con tapa cerrada, IP20 con conector en estado enchufado.	107413	<b>RESISTENCIA</b>		
<b>M22-RJ45-SA</b>	Montaje frontal RJ45, 8/8	107413	<b>M22-XLED60*</b>	Para conex. LED 12-30V con Ue=42-60VAC/DC	231078
<b>ELEMENTO DE TEST</b>			<b>M22-XLED220*</b>	220VDC	271541
Para verificación de lámparas.			<b>ELEMENTO DE TEST</b>		
<b>PORTA ETIQUETAS COMPLETAS</b>			<b>M22-XLED-T*</b>	12-30VAC/DC	231079
			<b>M22-XLED230-T*</b>	85-264VAC	231080
<b>M22S-ST-X88</b>			<b>PORTA ETIQUETAS COMPLETAS</b>		
<b>M22S-ST-X89</b>			<b>M22S-ST-X88</b>	0 - I	216485
<b>M22S-ST-X93</b>			<b>M22S-ST-X89</b>	0 - I (V)	218147
<b>M22S-ST-GB0</b>			<b>M22S-ST-X93</b>	I - 0 - II	216486
<b>M22S-ST-GB1</b>			<b>M22S-ST-GB0</b>	Stop	216494
<b>M22S-ST-GB5</b>			<b>M22S-ST-GB1</b>	Start	216495
<b>M22S-ST-GB6</b>			<b>M22S-ST-GB5</b>	Off	218300
<b>M22S-ST-GB11</b>			<b>M22S-ST-GB6</b>	On	216496
<b>M22S-ST-GB12</b>			<b>M22S-ST-GB11</b>	Man. - Auto	216500
<b>M22S-ST-GB12</b>			<b>M22S-ST-GB12</b>	Man. - 0 - Auto	216501
















Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS
<b>PORTAETIQUETAS Y ETIQUETAS</b>							
M22S-ST-X	No puls-doble	216392	1,20		Ref. <b>M22-XDL-R-X0</b>	Descripción	Código
M22S-STDD-X	Para puls.doble	216394	1,20		<b>M22-XDL-W-X0</b>	rojo, grab. I	218159
M22-XST	Etiqueta sin grab.	216480	1,32		<b>M22-XDL-G-X1</b>	blanco, grab. I	218160
					<b>M22-XDL-W-X1</b>	verde, grab. I	218295
						blanco, grab. I	218296
<b>PLACAS INDICADORAS DE PARADA DE EMERGENCIA</b>				<b>CAJAS VACIAS IP66</b>			
	Redonda				<b>M22-IY1</b>	1 orificio, p./puls. parada emergencia	216536
M22-X6K1	grabada Ø 60 mm.	216483	6,43		<b>M22-I1</b>	1 orificio	216535
M22-XAK2	grabada Ø90 mm	216466	6,43		<b>M22-I2</b>	2 orificios	216537
M22-XAK	sin grabar Ø90 mm	216464	6,43		<b>M22-I3</b>	3 orificios	216538
	Rectangular				<b>M22-I4</b>	4 orificios	216539
M22-XZK	33x50, sin grabar	216470	4,16		<b>M22-I6</b>	6 orificios	216540
					<b>M22-I12</b>	12 orificios IP55	222688
<b>PLACAS INDICADORAS</b>							
					<b>M22-XI</b>	Tornillos de unión de cajas	229162
	Para puls.: M22-D-X, M22-DR-X, M22DG-X				<b>ACCESORIOS</b>		
	Sin grabación				<b>M22S-B</b>	Tapón obturador IP66 negro	216390
M22-XD-S	negra	216421	1,43		<b>M22-B</b>	gris	216388
M22-XD-W	blanca	216422	1,43		<b>M22-T-D</b>	Membrana para pulsador luminoso, lámp. doble	216395
M22-XD-R	roja	216423	1,43		<b>M22-T-DD</b>		216396
M22-XD-G	verde	216424	1,43		<b>M22-TC</b>	Clip telescópico	216398
M22-XD-Y	amarilla	216425	1,43		<b>M22-TCV</b>	Prolongador	225527
M22-XD-B	azul	216426	1,43		<b>M22-XGVP</b>	Protector para puls.parada emerg.	231273
	Con grabación				<b>M22-IVS</b>	Adap.de carriles	216400
M22-XD-R-X0	rojo, 0	218153	2,85		<b>M22-PL-PV</b>	Tapa precintable para puls.parada emergencia	216397
M22-XD-S-X0	negro, 0	218154	2,85		<b>M22-XW</b>	Puente vástago	216405
M22-XD-G-X1	verde, I	218165	2,85		<b>M22S-R30</b>	Anillo reductor de 30 o 22mm de Ø	216408
M22-XD-S-X1	negro, I	218166	2,85		<b>M22-MS</b>	Llave de montaje	216402
M22-XD-W-X1	blanco, I	218167	2,85		<b>AUXILIARES DE MANDO Y SEÑALIZACION RMQ-16</b>		
M22-XD-G-X2	verde, II	218168	2,85		<b>PULSADORES SASANTES</b>		
M22-XD-S-X2	negro, II	218169	2,85				
	Para puls.seta M22-DP...-X, M22-DPR...-X					Con retorno	
	Sin grabación			<b>Q18D-SW</b>	negro	086788	10,98
M22-XDP-S	negro	216435	1,43	<b>Q18D-WS</b>	blanco	086752	10,98
M22-XDP-W	blanco	216436	1,43	<b>Q18D-RT</b>	rojo	086713	10,98
M22-XDP-R	rojo	216437	1,43	<b>Q18D-GN</b>	verde	086450	10,98
M22-XDP-G	verde	216438	1,43	<b>Q18D-GE</b>	amarillo	086417	10,98
M22-XDP-Y	amarillo	216439	1,43	<b>Q18D-BL</b>	azul	086384	10,98
	Con grabación			<b>Q18D-X</b>	sin placa indicad.	093623	9,77
M22-XDP-R-X0	rojo, 0	218157	2,85	<b>Q18D-10</b>	rojo, grab. 0	086299	10,98
M22-XDP-S-X0	negro, 0	218158	2,85	<b>Q18D-11</b>	verde, grab. I	086332	10,98
M22-XDP-G-X1	verde, I	218254	2,85	<b>Q18D-19</b>	negro, grab. 0	054040	10,98
M22-XDP-S-X1	negro, I	218255	2,85	<b>Q18D-20</b>	blanco, grab. I	054041	10,98
M22-XDP-W-X1	blanco, I	218256	2,85		Con enclavamiento		
M22-XDP-G-X2	verde, II	218257	2,85	<b>Q18DR-SW</b>	negro	086269	13,38
M22-XDP-S-X2	negro, II	218258	2,85	<b>Q18DR-WS</b>	blanco	086243	13,38
				<b>Q18DR-RT</b>	rojo	086209	13,38
<b>LENTES PARA LAMPARAS DE SEÑALIZACION</b>							
	blanca			<b>Q18DR-GN</b>	verde	086176	13,38
M22-XL-W		216453	1,54	<b>Q18DR-GE</b>	amarillo	090482	13,38
M22-XL-R	roja	216454	1,54	<b>Q18DR-BL</b>	azul	090241	13,38
M22-XL-G	verde	216455	1,54	<b>Q18DR-X</b>	sin placa indicad.	093625	13,14
M22-XL-Y	amarillo	216456	1,54				
M22-XL-B	azul	216457	1,54				
	rojo, grab.I						
M22-XL-R-X0		218163	3,08				
M22-XL-W-X0	blanco, grab. I	218164	3,08				
M22-XL-G-X1	verde, grab. I	218384	3,08				
M22-XL-W-X1	blanco, grab. I	218385	3,08				
M22-XL-G-X2	verde, grab. II	218386	3,08				
M22-XL-W-X2	blanco, grab. II	218387	3,08				
<b>PLACAS INDICADORAS PARA PULSADORES LUMINOSOS</b>							
	M22-DL-X, M22-DRL-X.						
	blanco						
M22-XDL-W		216441	1,54				
M22-XDL-R	rojo	216442	1,54				
M22-XDL-G	verde	216443	1,54				
M22-XDL-Y	amarillo	216444	1,54				
M22-XDL-B	azul	216445	1,54				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS	
	<b>M22-DL-R-K01LED-BVP</b>	Composición M22-DL-R, M22-A, M22-K01, M22-LED-R	Color Rojo	Código 132612	22,81	Con enclavamiento. 3 posiciones.				
	<b>Y-K10LED-BVP</b>	M22-DL-Y, M22-A, M22-K10, M22-LED-W	Amarillo	132613	22,81	<b>M22-WRS3-2K10-BVP</b>	Composición M22-WRS3, M22-A 2NA y M22-K10	Contacto 110920	Código 110920	49,52
	<b>B-K10LED-BVP</b>	M22-DL-B, M22-A, M22-K10, M22-LED-B	Azul	132614	22,81	<b>SELECTORES LUMINOSOS</b>				
Con retorno (85-264V AC/DC).						Anillo frontal titanio, IP67. Con enclavamiento.				
<b>G-K10LED230-BVP</b>	M22-DL-G, M22-A, M22-LED230-G y M22-K10	Verde		132603	29,35	2 posiciones (12-30V AC/DC)				
<b>W-K10LED230-BVP</b>	M22-DL-W, M22-A, M22-LED230-W y M22-K10	Blanco		132604	29,35	<b>M22-WRLK-G-K10LED-BVP</b>	M22-WRLK-G, M22-A, M22-K10 y M22LED-G	1NA	110924	30,95
<b>R-K10LED230-BVP</b>	M22-DL-R, M22-A, M22-LED230-R y M22-K10	Rojo		132605	29,35	<b>M22-WRLK-R-K01LED-BVP</b>	M22-WRLK-R, M22-A, M22-K01 y M22LED-R	1NC	132606	30,95
<b>R-K01LED230-BVP</b>	M22-DL-R, M22-A, M22-K01, M22-LED230-R	Rojo		132615	29,35	2 posiciones (85-264V AC)				
<b>Y-K10LED230-BVP</b>	M22-DL-Y, M22-A, M22-K10, M22-LED230-W	Amarillo		132616	29,35	<b>M22-WRLK-G-K10LED230-BVP</b>	M22-WRLK-G, M22-A, M22-K10 y M22LED230-G	1NA	132597	37,49
<b>B-K10LED230-BVP</b>	M22-DL-B, M22-A, M22-K10, M22-LED230-B	Azul		132617	29,35	<b>M22-WRLK-R-K01LED230-BVP</b>	M22-WRLK-R, M22-A, M22-K01 y M22LED230-R	1NC	132607	37,49
<b>PULSADORES PARADA DE EMERGENCIA</b>						3 posiciones (12-30V AC/DC)				
IP67, IP69K. Desenclavamiento mediante giro.						<b>M22-WRLK3-G-2K10LED-BVP</b>	M22-WRLK3-G, M22-A, M22-K10, M22-K10 y M22LED-G	2NA	110925	35,10
<b>M22-PVT-K01-BVP</b>	M22-PVT, M22-A y M22-K01	Rojo		132624	32,56	<b>M22-WRLK3-R-2K01LED-BVP</b>	M22-WRLK3-R, M22-A, M22-K01, M22-K10 y M22LED-R	2NC	132608	35,10
<b>SELECTORES</b>						3 posiciones (85-264V AC)				
Anillo frontal titanio, IP66. Con enclavamiento. Maneta corta en V. 2 posiciones.						<b>M22-WRLK3-G-2K10LED230-BVP</b>	M22-WRLK3-G, M22-A, M22-K10, M22-K10 y M22LED230-G	2NA	132598	41,63
<b>M22-WKV-2K10-BVP</b>	Composición M22-WKV, M22-A, M22-K10 y M22-K10	Contacto 2NA		110922	25,31	<b>M22-WRLK3-R-2K01LED230-BVP</b>	M22-WRLK3-R, M22-A, M22-K01, M22-K10 y M22LED230-R	2NC	132609	41,63
Maneta corta. 2 posiciones.						<b>LAMPARAS DE SEÑALIZACION</b>				
<b>M22-WRK-3K10-BVP</b>	M22-WRK, M22-A, M22-K10, M22-K10 y M22-K10	3NA		110923	25,14	IP67, IP69K. Rasante (12-30V AC/DC).				
Maneta corta. 3 posiciones.						<b>M22-L-R-LED-BVP</b>	M22-L-R	Color Rojo	Código 110926	13,98
<b>M22-WRK3-2K10-BVP</b>	M22-WRK3, M22-A, M22-K10 y M22-K10	2NA		152877	21,31	<b>G-LED-BVP</b>	M22-L-G	Verde	110927	13,98
<b>SELECTORES DE LLAVE</b>						<b>W-LED-BVP</b>	M22-L-W	Rojo	110928	13,98
Anillo frontal titanio, IP66.						<b>Y-LED-BVP</b>	M22-L-Y	Amarillo	110929	13,98
Con retorno. 2 posiciones.						<b>B-LED-BVP</b>	M22-L-B	Azul	132610	13,98
<b>M22-WS-K10-BVP</b>	M22-WS, M22-A y M22-K10	1NA		110921	45,38	Rasante (85-264V AC)				
Con enclavamiento. 2 posiciones.						<b>M22-L-R-LED230-BVP</b>	M22-L-R, M22-A y M22-LED230-R	Rojo	132599	20,52
<b>M22-WRS-K10-BVP</b>	M22-WRS, M22-A y M22-K10	1NA		110917	45,38	<b>G-LED230-BVP</b>	M22-L-G, M22-A y M22-LED230-G	Verde	132600	20,52
<b>-2K10-BVP</b>	M22-WRS, M22-A, M22-K10 y M22-K10	2NA		110918	49,52	<b>W-LED230-BVP</b>	M22-L-W, M22-A y M22-LED230-W	Rojo	132601	20,52
Con retorno. 3 posiciones.						<b>Y-LED230-BVP</b>	M22-L-Y, M22-A y M22-LED230-Y	Amarillo	132602	20,52
<b>M22-WS3-2K10-BVP</b>	M22-WS3, M22-A, M22-K10 y M22-K10	2NA		110919	49,52	<b>B-LED230-BVP</b>	M22-L-B, M22-A y M22-LED230-B	Azul	132611	20,52

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web
































Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO	
INTERRUPTORES DE POSICION LS-TITAN				EUROS					EUROS	
EN CAJA AISLANTE										
Aparato base electrónico, IP66 con punto de conexión regulable electrónicamente. Led de estado óptico.					Palanca rotatoria ajustable.					
	Ref. <b>LSE-11</b>	Contactos	Código	47,42		<b>LS-XRLA</b>	Ø18 mm	266127	11,87	
	<b>LSE-02</b>	1C+1A 2A	266121 266122	47,42		<b>LS-XRLA30</b>	Ø30 mm	266128	11,87	
	Aparato base electrónico <b>analógico</b> , IP66 con punto de conexión regulable electrónicamente- LED de estado óptico.					<b>LS-XRLA40</b>	Ø40 mm	266129	11,87	
<b>LSE-AI</b>	Salida analógica	4-20mA	269461	----		<b>LS-XRLA40R</b>	Ø40 mm (goma)	266130	11,87	
<b>LSE-AU</b>		0-10V	274096	68,37		<b>LS-XRR</b>	Varilla de accionamiento plástico	266131	11,87	
						<b>LS-XRRM</b>	metálica	266132	11,87	
						<b>LS-XS</b>	Varilla elástica, sólo para LS-11S	266133	11,87	
						<b>M22-LS</b>	Adaptador de fijación a RMQ-Titan	266137	1,90	
Aparato base, IP66 estandar.					EN CAJA METALICA					
	<b>LS-11</b>	Solapados	1C+1A	24,49	Aparato base, IP66.					
	<b>LS-11D</b>		1C+1A	24,49		<b>LSM-11</b>	Solapados	1C+1A	266144	32,60
	<b>LS-20</b>		2C	24,49	<b>LSM-11D</b>		11C+1A	266149	32,60	
	<b>LS-02</b>		2A	24,49	<b>LSM-20</b>		2C	266155	32,60	
	<b>LS-11S</b>	Ruptura brusca	1C+1A	24,49	<b>LSM-02</b>		2A	266142	32,60	
					<b>LSM-11S</b>	Ruptura brusca	1C+1A	266140	32,60	
	Pistón de rodillo, IP66.				Aparato base, IP66.					
<b>LS-11/P</b>			1C+1A	266112	33,01		Pistón de rodillo, IP66.			
						<b>LSM-11/P</b>		1C+1A	266147	44,60
	Varilla elástica, IP66.				Aparato base, IP66.					
<b>LS-11S/S</b>	Ruptura brusca		1C+1A	266104	33,01		Varilla elástica, IP66.			
						<b>LSM-11S/S</b>	Ruptura brusca	1C+1A	266139	44,60
	Palanca de rodillo, IP66.				Aparato base, IP66.					
<b>LS-11/L</b>			1C+1A	266110	33,01		Palanca de rodillo, IP66.			
<b>LS-11D/L</b>	Ruptura brusca		1C+1A	266115	33,01	<b>LSM-11D/L</b>	Ruptura brusca	1C+1A	266150	44,60
						<b>LSM-02/L</b>		1C+1A	266143	44,60
<b>LS-02/L</b>			1C+1A	266108	33,01	<b>LSM-11S/L</b>	Ruptura brusca	1C+1A	266151	44,60
<b>LS-11S/L</b>	Ruptura brusca		1C+1A	266116	33,01					
	Palanca rotatoria, IP66.				Aparato base, IP66.					
<b>LS-11/RL</b>			1C+1A	266111	33,01		Palanca rotatoria, IP66.			
<b>LS-11S/RL</b>	Ruptura brusca		1C+1A	266117	33,01	<b>LSM-11/RL</b>		1C+1A	266146	44,60
						<b>LSM-11S/RL</b>	Ruptura brusca	1C+1A	266152	44,60
	Palanca rotatoria ajustable, IP66.				Aparato base, IP66.					
<b>LS-11/RLA</b>			1C+1A	266113	33,01		Palanca rotatoria ajustable, IP66.			
<b>LS-11S/RLA</b>	Ruptura brusca		1C+1A	266119	33,01	<b>LSM-11/RLA</b>		1C+1A	266148	44,60
						<b>LSM-11S/RLA</b>	Ruptura brusca	1C+1A	266154	44,60
	Varilla de accionamiento, IP66.				Aparato base, IP66.					
<b>LS-11S/RR</b>	Ruptura brusca		1C+1A	266106	33,01		Varilla de accionamiento, IP66.			
						<b>LSM-11S/RR</b>	Ruptura brusca	1C+1A	266141	44,60
Cabezas de accionamiento, para aparatos base.					Aparato base, IP66.					
	<b>LS-XP</b>	Pistón de rodillo		266125	5,93	Cabezas accionamiento para aparatos base.				
	<b>LS-XL</b>	Palanca de rodillo		266123	5,93		Pistón de rodillo		266158	8,30
	<b>LS-XLA</b>	Palanca angular rodillo		266124	5,93		Palanca de rodillo		266156	8,30
	<b>LS-XRL</b>	Palanca rotatoria		266126	11,87		Palanca angular rodillo		266157	8,30
							Palanca rotatoria		266159	16,60

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS	
	Palanca rotatoria ajustable.			Interruptor de seguridad para bisagra, IP65.		
<b>LSM-XRLA</b>	Ø18 mm	266160	<b>LSR-S11-1-I/TS</b>	1C 1A 106851	37,05	
		16,60	<b>LSR-S02-1-I/TS</b>	- 2A 106852	37,05	
	Varilla accionamiento	266161		Interruptor de seguridad, IP65 con elemento de accionamiento.		
<b>LSM-XRRM</b>	(plástico)	266162	16,60			
		16,60		<b>LS-S11-ZB</b>	1C 1A 106876	76,36
	Varilla elástica	266163	16,60	<b>LS-S02-ZB</b>	- 2A 106874	76,36
				<b>LS-XB-ZB</b>	Elemento de accionamiento 106872	5,48
<b>INTERRUPTORES DE POSICION DE SEGURIDAD</b>				<b>LS4/S11-1/I/ZB</b>	1C 1A 106857	93,25
<b>EN CAJA AISLANTE</b>				<b>LS4-XB</b>	Elemento de accionamiento 106860	7,55
Enclavamiento por resorte (principio de corriente de reposo), IP65. Sin elemento de accionamiento. Con supervisión de enclavamiento y desenclavamiento auxiliar.			<b>PRESOSTATOS</b>			
	Contacto 1C+1A		Con contacto auxiliar conmutado, para circuitos de mando.			
<b>LS-S11-24DFT-ZBZ/X</b>	24VDC	106829	191,96	<b>MCS4</b>	019711	126,97
<b>LS-S02-24DFT-ZBZ/X</b>	24VDC	106823	191,96	<b>MCS11</b>	088527	124,15
<b>LS-S11-120AFT-ZBZ/X</b>	120V50/60Hz	106825	191,96	<b>MCS22</b>	098019	132,87
<b>LS-S02-120AFT-ZBZ/X</b>	120V50/60Hz	106778	191,96	Con contactos principales para circuitos de potencia.		
<b>LS-S11-230AFT-ZBZ/X</b>	230V50/60Hz	106827	191,96	<b>MCSM4</b>	057679	100,35
<b>LS-S02-230AFT-ZBZ/X</b>	230V50/60Hz	106821	191,96	<b>MCSN11</b>	029203	131,87
Enclavamiento por electroimán (principio de corriente de trabajo), IP65. Sin elemento de accionamiento. Con supervisión enclavamiento.				<b>MCSN16</b>	038695	157,72
				<b>MCSN22</b>	048187	186,31
	Contacto 1C+1A					
<b>LS-S11-24DMT-ZBZ/X</b>	24VDC	106830	196,78			
<b>LS-S02-24DMT-ZBZ/X</b>	24VDC	106824	196,78			
<b>LS-S11-120AMT-ZBZ/X</b>	120V50/60Hz	106826	196,78			
<b>LS-S02-120AMT-ZBZ/X</b>	120V50/60Hz	106820	196,78			
<b>LS-S11-230AMT-ZBZ/X</b>	230V50/60Hz	106828	196,78			
<b>LS-S02-230AMT-ZBZ/X</b>	230V50/60Hz	106822	196,78			
Elementos de accionamientos, para completar con los aparatos base AT0.....-ZBZ/X.						
	<b>LS-XG-ZBZ</b>	Accionador recto para puertas correderas	106833	5,93		
	<b>LS-XW-ZBZ</b>	Accionador acodado para puertas de giro a partir de 250mm de ancho	106839	5,93		
	<b>LS-XF-ZBZ</b>	Accionador acodado y flexible para puertas de cierre inexacto	106832	20,76		
	<b>LS-XFG-ZBZ</b>	Accionador recto y flexible para puertas de cierre inexacto	106831	20,76		
	<b>LS-XNG-ZBZ</b>	Servoaccionador recto con mayor tolerancia en el sentido de cierre para puerta de cierre inexacto	106834	21,56		
	<b>LS-XNW-ZBZ</b>	Servoaccionador acodado con mayor tolerancia en el sentido de cierre para puerta de cierre inexacto	106835	21,56		
	Interruptor de seguridad para tapa IP65.					
	Contactos					
<b>LSR-S11-1-I/TKG</b>	1C 1A	106847	37,05			
<b>LSR-S02-1-I/TKG</b>	- 2A	106848	37,05			

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>ACCESORIOS</b>		<b>MODULO CPU (GRAFICOS)</b>	
<b>MFD-CP4-500-CAB5</b> Cable conexión MFD-CP4 easy 500/700 de 5m	280886 46,61	Posibilidad de 1 módulo y 1 ampliación de E/S. IP20. Terminales a presión. Interface serie.	
<b>MFD-CP4-800-CAB5</b> Cable MFD-CP4 a easy800/MFD de 5mts.	280887 46,61	Ref. Alimentación Código	
<b>MFD-XM-80</b> Membrana de protecc. elástica para MFD-80-...	265258 28,18	<b>MFD-AC-CP8-ME</b> 110/230 VAC 274091	276,08
<b>MFD-XS-80</b> Tapa de protección rígida .. para MFD-80-...	265259 28,18	<b>MFD-AC-CP8-NT</b> 274092	333,50
<b>MFD-COMBINATION</b> Rotulación personalizada para MFD.	265260 21,54	<b>MFD-CP8-ME</b> 24 VDC 267164	276,08
Cable de PC a easy500/700 para programación:		<b>MFD-CP8-NT</b> 265253	333,50
<b>EASY-PC-CAB</b> serie 202409	60,75	<b>MFD-CP10-ME</b> 133801	287,63
<b>EASY-USB-CAB</b> por USB 107926	98,81	<b>MFD-CP10-NT</b> 133800	345,04
Cable de PC a easy800 para programación:		<b>MODULOS DE ENTRADAS Y SALIDAS PARAMFD-CP8</b>	
<b>EASY800-PC-CAB</b> serie 256277	72,88	12 Entradas digitales, 4 Salidas digitales. IP20. Terminales a presión.	
<b>EASY800-USB-CAB</b> por USB 106408	98,81	Ref. Entr. Sal. Aliment. Código	
Cable conexión easy800 a: módem, o impresora	286079 108,53	Analog. digit. 0-10V	
<b>EASY-M-32K</b> Tarjeta de memoria EEPROM para easy500/700	270884 24,28	<b>MFD-AC-R16</b> - 4 R 110/230VAC 274093	116,31
<b>EASY-M-256K</b> para easy800 256279	29,70	<b>MFD-R16</b> 4 4 R 24VDC 265254	116,31
Conector unión easy700/800 con módulos ampliación/comunicación. Incluido en el suministro (Pedir sólo en caso de pérdida o como repuesto).		<b>MFD-T16</b> 4 4 T 265255	116,31
<b>EASY-LINK-DS</b> 221607 5,38		<b>MFD-TA17</b> 4 4 T * 265256	152,05
Cable preconfeccionado para red EASY-NET.		<b>MFD-RA17</b> 4 4 R * 265364	152,05
<b>EASY-NT-30</b> de 0,3 m 256283 8,09		<b>DE TEMPERATURA PARA MFD-CP8</b>	
<b>EASY-NT-80</b> de 0,8 m 256284 12,16		4 (+2) entradas digitales. 4 salidas digitales. 2 entradas de sonda de temperatura. 2 entradas analógicas de 0...10V. IP20. Terminales a presión.	
<b>EASY-NT-150</b> de 1,5 m 256285 17,54		Tipo de sonda Pt100 o Ni-1000.	
<b>EASY-NT-CAB</b> Cable para red easy-NET de 100m 256286 145,80		<b>MFD-TP12-PT-A</b> 2 4 T - 106042	240,44
<b>EASY-NT-RJ45</b> Conector RJ45 256280 2,71		<b>MFD-TP12-PT-B</b> 2 4 T - 106043	240,44
<b>EASY-NT-R</b> Resistencia de fin de bus (1 unidad) 256281 10,80		<b>MFD-TAP13-PT-A</b> 2 4 T * 106045	276,08
<b>EASY256-HCI</b> Módulo 6 canales p/aumentar la intensidad de entrada de VAC 231168 29,70		<b>MFD-TAP13-PT-B</b> 2 4 T * 106046	276,08
<b>ACCESORIOS DE MONTAJE</b>		<b>MFD-TP12-NI-A</b> 2 4 T * 106044	----
<b>SKF-FF4</b> Ventana con tapa para easy500 233780 16,87		<b>MFD-TAP13-NI-A</b> 2 4 T * 106047	276,08
<b>SKF-FF6</b> para easy700 y 800 233781 20,26		* Con 1 salida analógica 0-10V.	
<b>M22-TA</b> Adaptador telescópico para rail de 35 mm. 226161 15,40		<b>AMPLIACIONES DE ENTRADAS/SALIDAS DIGITALES</b>	
<b>EASY-SOFT-PRO</b> Software de para easy500/700/800. 266040 144,98		<b>EASY410-DC-RE</b> 6 4 R 24VDC 114293	98,29
Fuente de aliment.: Tensión entrada 115/230 VAC		<b>EASY410-DC-TE</b> 6 4 T 114294	98,29
Ref. Tens. salida Intensidad		<b>EASY618-DC-RE</b> 12 6 R 232112	163,34
<b>EASY430-POW</b> 24VDC 1,25A 110940 72,88		<b>EASY620-DC-TE</b> 12 8 T 212313	163,34
<b>EASY500-POW</b> 24VDC 2,5A 110941 105,00		<b>EASY618-AC-RE</b> 12 6 R 110/230VAC 212314	163,34
<b>easyHMI: MFD-Titan</b>		<b>EASY202-RE</b> - 2 R --- 232186	44,55
<b>DISPLAY MFD</b>		<b>AMPLIACIONES DE ENTRADAS/SALIDAS ANALOGICAS</b>	
LCD retroiluminado. IP65. Resolución 132x64 pixels, tamaño 86,5x86,5x20 mm.		<b>EASY406-DC-ME</b> 2 2 T 24VDC 114295	177,19
<b>MFD-80</b> Sujeción mediante 265250 113,21		<b>EASY411-DC-ME</b> 6 2 T 116567	346,63
<b>MFD-80-B</b> 2 orificios de 22,5 mm. 265251 122,55		<b>MODULOS DE ACOPLAMIENTO</b>	
<b>MFD-80-X</b> 284904 116,61		Módulo separador de la ampliación de entradas/salidas (máximo 30 mts.)	
<b>MFD-80-B-X</b> 284905 122,55		<b>EASY200-EASY</b> 212315	44,55
		<b>MODULOS DE COMUNICACION</b>	
		<b>EASY204-DP</b> PROFIBUS DP (esclavo) 212316	244,34
		<b>EASY205-ASI</b> ASI (esclavo) 221598	244,34
		<b>EASY221-CO</b> CANopen (esclavo) 233539	244,34
		<b>EASY222-DN</b> DEVICENET (esclavo) 233540	244,34
		<b>EASY209-SE</b> ETHERNET 101520	332,14



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO	
ACCESORIOS				EUROS	Ref.	Entr.	Sal.	Aliment.	Código	EUROS
<b>MFD-XM-80</b>	Membrana de protección elástica para MFD-80-...	265258	28,18		<b>EASY410-DC-RE</b>	6	4 R	24 VDC	114293	98,29
<b>MFD-XS-80</b>	Tapa de protección rígida para MFD-80-...	265259	28,18		<b>EASY410-DC-TE</b>	6	4 T		114294	98,29
<b>MFD-COMBINATION</b>	Rotulación personalizada para MFD.	265260	21,54		<b>EASY618-DC-RE</b>	12	6 R		232112	163,34
	Cables de programación de PC a MFD				<b>EASY620-DC-TE</b>	12	8 T		212313	163,34
<b>EASY800-PC-CAB</b>	serie	256277	72,88		<b>DE ENTRADAS/SALIDAS ANALÓGICAS</b>					
<b>EASY800-USB-CAB</b>	por USB	106408	98,81		<b>EASY406-DC-ME</b>	1(+2)	2 T	24VDC	114295	177,19
	Tarjetas de memoria para MFD-Titan	256279	29,70		<b>EASY411-DC-ME</b>	1(+2)	2 T		116567	346,63
	Conector unión con módulos ampliación/comunicación. Incluido en el suministro.				<b>MODULOS DE ACOPLAMIENTO</b>					
<b>EASY-M-256K</b>					Mód. separador de ampliación de entradas/salidas					
					<b>EASY200-EASY</b>	(máximo 30 mts.)			212315	44,55
					<b>MODULOS DE COMUNICACION</b>					
<b>EASY-LINK-DS</b>		221607	5,38		<b>EASY204-DP</b>	PROFIBUS DP (esclavo)			212316	244,34
	Cable preconfeccionado para red EASY-NET.				<b>EASY205-ASI</b>	ASI (esclavo)			221598	244,34
<b>EASY-NT-30</b>	de 0,3 m	256283	8,09		<b>EASY221-CO</b>	CANopen (esclavo)			233539	244,34
<b>EASY-NT-80</b>	de 0,8 m	256284	12,16		<b>EASY222-DN</b>	DEVICENET (esclavo)			233540	244,34
<b>EASY-NT-150</b>	de 1,5 m	256285	17,54		<b>EASY209-SE</b>	ETHERNET			101520	332,14
<b>EASY-NT-CAB</b>	Cable para red easy-NET de 100 m	256286	145,80		<b>easyHMI - MFD-Titan DISPLAY MFD</b>					
<b>EASY-NT-RJ45</b>	Conector RJ45	256280	2,71		Resolución 132x64 pixels, tamaño 86,5x86,5x20 mm. Sujeción mediante 2 orificios de 22,5 mm.					
<b>EASY-NT-R</b>	Resistencia de fin de bus (1 unidad)	256281	10,80		<b>MFD-80</b>	LCD retroiluminado. IP65.			265250	113,21
	Módulo p/ aumentar la intensidad de entrada de VAC				<b>MFD-80-B</b>				265251	122,55
<b>EASY256-HCI</b>	6 canales	231168	29,70		<b>MFD-80-X</b>				284904	116,61
<b>EASY-SOFT-PRO</b>	Software de programación para MFD-Titan	266040	144,98		<b>MFD-80-B-X</b>				284905	122,55
	Fuente de aliment.: Tensión entrada 115/230 VAC				Módulo de CPU (texto). IP20. Terminales a presión. Para visualizar en puerta la pantalla de un EC4B.					
Ref.	Tens. salida	Intensidad			Ref.	Alimentac.	Cable p/ easy	Código		
<b>EASY430-POW</b>	24VDC	1,25A	110940	72,88	<b>MFD-CP4-800</b>	24 VDC	Con cable	274095	104,60	
<b>EASY500-POW</b>	24VDC	2,5A	110941	105,00	<b>MFD-CP4</b>		Sin cable	280888	74,35	
					<b>MFD-CP4-CO</b>		CANopen	115736	108,77	
					<b>MFD-AC-CP4-800</b>	230 VAC	Con cable	286824	104,60	
					<b>MFD-AC-CP4</b>		Sin cable	286822	108,11	
					<b>ACCESORIOS</b>					
					<b>EU4A-RJ45-USB-CAB1</b>	Cables de programación por USB			115735	118,74
					<b>RJ45-CAB1</b>	serie			106726	67,18
					<b>XT-CAT5-X-2</b>	cruzado para 2 m.		256487	36,19	
					<b>XT-CAT5-X-5</b>	Ethernet 5 m.		256488	44,59	
					<b>EU4A-MEM-CARD1</b>	Tarjeta de memoria para EC4P+adaptador			106409	63,13
					<b>EASY800-M0-CAB</b>	Cable conexión EC4P a MODEM o IMPRESORA			286079	108,53
					<b>SW-XSOFT</b>					
					<b>CODESYS-2-S</b>	Software programación basado en CODESYS			142582	258,05
					<b>CODESYS-2-M</b>				142583	903,73
					Módulos de entrada/salida digitales					
					<b>EC4E-221-6D4R1</b>	6 entr.	4 R sal.		114296	136,58
					<b>EC4E-221-6D4T1</b>	6 entr.	4 T sal.		114297	136,58
					<b>RELES DE SEGURIDAD ELECTRONICOS ESR5</b>					
					Parada d emergencia y apertura de puertas					
					<b>ESR5-N0-41-24VAC-DC</b>	1 canal,	24 VDC		118701	178,50
						2 canales				
					<b>ESR5-N0-21-24VAC-DC</b>	24VAC(50/60Hz), DC			118700	196,59
					<b>ESR5-N0-31-24VAC-DC</b>				118702	229,15
					<b>ESR5-N0-31-AC-DC</b>	24VAC(50/60Hz), DC			118704	335,30
					<b>ESR5-N0-31-230VAC</b>	230VAC(50/60Hz), DC			119380	205,03



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
Temporizado a la desconexión <b>ESR5-NV3-30</b> 24 VDC 118705	311,18	<b>DISPLAY MFD</b>	
Relé para mando bimanual 2 canales <b>ESR5-NZ-21-24VAC-DC</b> 24VAC(50/60Hz), DC118703	224,35	LCD retroiluminado. IP65. Resolución 132x64 pixels, tamaño 86,5x86,5x20 mm. Sujeción mediante 2 orificios de 22,5 mm.	
Ampliación con retardo a la desconexión <b>ESR5-VE3-42</b> 24VAC(50/60Hz), DC118706	214,69	 <b>MFD-80</b> 265250 113,21 <b>MFD-80-B</b> 265251 122,55 <b>MFD-80-X</b> 284904 116,61 <b>MFD-80-B-X</b> 284905 122,55	
Ampliación sin retardo <b>ESR5-NE-51-24VAC-DC</b> 24VAC(50/60Hz), DC118707	166,43	<b>MODULO DE CPU (TEXTO)</b>	
<b>RELES DE SEGURIDAD PROGRAMABLE</b>		IP20. Terminales a presión. Para visualizar en puerta la pantalla de un ES4P.	
<b>ES4P - easy Safety</b>		Ref. Alimentac. Cable p/ easy Código	
14 entradas de seguridad. Posibilidad de ampliación mediante easyNET, hasta un máximo de 8 participantes. Posibilidad de ampliación lateral (easyLink) con ampliaciones de E/S estándar de easy. Posibilidad de comunicación lateral (easyLink) con Profibus DP, CANopen, DeviceNET y AS-i. Programación en esquema de contactos de seguridad y estándar. Cumple categoría 4 según norma ISO13849-1 y dependiendo de la programación.		<b>MFD-CP4-800</b> 24 VDC Con cable 274095 104,60 <b>MFD-CP4</b> Sin cable 280888 74,35	
	Salidas seguridad (R)/(T) relé redundante	<b>MFD-AC-CP4-800</b> 230 VAC Con cable 286824 104,60 <b>MFD-AC-CP4</b> Sin cable 286822 108,11	
	<b>ES4P-221-DMXX1</b> 4 T 1 4 111016 641,59	<b>ACCESORIOS</b>	
	<b>ES4P-221-DMXD1</b> 4 T 1 4 111017 675,04	Cable de PC a ES4P para programación:	
	<b>ES4P-221-DRXX1</b> 4 R - 4 111018 660,16	<b>EASY800-PC-CAB</b> serie 256277 72,88	
	<b>ES4P-221-DRXD1</b> 4 R - 4 111019 693,61	<b>EASY800-USB-CAB</b> por USB 106408 98,81	
Kit de inicialización compuesto por:		<b>ES4A-MEM-CARD1</b> Tarjeta de memoria 111461 41,82	
<b>ES4P-BOX-221-DMXD1</b> 115126 694,23		<b>ESP-SOFT</b> Software de programación de seguridad y estándar 111460 154,93	
<b>ES4P-221-DMXD1+ESP-SOFT+easy800-USB-CAB</b>		<b>CPU'S PARA PLC MODULAR XC 101</b>	
<b>AMPLIACIONES DE ENTRADAS/SALIDAS DIGITALES</b>		CPU con : 8 ED (4 de interrupción), 6 SD, RS232 programación y comunicación. Interface CANopen, Slot para tarjeta memoria SD, Ampliable con E/S XI/OC, Interruptor RUN / STOP, Indicador LED.	
Alimentación 24VDC.		 <b>XC-CPU101</b>	
	Ref. Entradas Salidas Código	<b>-C64K-8DI-6DO</b> 64 KB 262152 447,39	
	<b>EASY410-DC-RE</b> 6 4 R 114293 98,29	<b>-C128K-8DI-6DO</b> 128 KB 262146 536,62	
	<b>EASY410-DC-TE</b> 6 4 T 114294 98,29	<b>-C256K-8DI-6DO</b> 256 KB 274399 627,14	
	<b>EASY618-DC-RE</b> 12 6 R 232112 163,34	<b>CPU's con Ethernet</b>	
	<b>EASY620-DC-TE</b> 12 8 T 212313 163,34	CPU con: 8 ED (2 CTR's. o 1 incremental o 2 de interrupción), 6 SD, Ethernet y RS232 para programación y comunicación. Interface CANopen, Slot para tarjeta memoria SD, Interface USB, Ampliable con E/S XI/OC, Interr. RUN / STOP, Indicador LED	
Alimentación 110/230VAC.		 <b>XC-CPU201-EC256K-8DI-6DO</b> 262155 1.105,57	
<b>EASY618-AC-RE</b> 12 6 R 212314 163,34		<b>XC-CPU201-EC512K-8DI-6DO</b> 262157 1.286,58	
Sin alimentación.		<b>XC-CPU201-EC256K-8DI-6DO-XV</b> 262156 1.461,16	
<b>EASY202-RE</b> - 2 R 232186 44,55		<b>XC-CPU201-EC512K-8DI-6DO-XV</b> 262158 1.642,19	
<b>DE ENTRADAS/SALIDAS ANALOGICAS</b>		CPU con: 8 ED y 6 SD, Ethernet y RS232 para programación y comunicación, Procesador de 532MHz, 4MB de memoria, Sistema operativo WinCE 6.0, Web Server integrado, Tarjeta MMC o SD, USB 2.0 Host, CAN de 29 bits identificación	
Alimentación 24VDC		 <b>XC-CPU202-EC4M-8DI-6DO-XV</b> 134238 1.712,98	
	<b>EASY406-DC-ME</b> 1(+2) 2 T 114295 177,19	<b>MODULOS DE ENTRADAS Y SALIDAS XI/OC PARA PLC MODULAR XC</b>	
	<b>EASY411-DC-ME</b> 1(+2) 2 T 116567 346,63	<b>MODULOS DIGITALES</b>	
<b>MODULOS DE ACOPLAMIENTO</b>		E/S para CPU's XC. Máx 15 módulos, en total. Necesitan bornes de conexión (tornillo o presión)	
	<b>EASY200-EASY</b> 212315 44,55	<b>XIOC-8DI</b> Entradas 8 entr. dig. 24VDC 257891 125,42	
<b>MODULOS DE COMUNICACION</b>		<b>XIOC-16DI</b> 16 entr. dig. 24VDC 257892 179,72	
<b>EASY204-DP</b> PROFIBUS DP (esclavo) 212316 244,34		<b>XIOC-32DI</b> 32 entr. dig. 24VDC 267411 354,30	
<b>EASY205-ASI</b> ASI (esclavo) 221598 244,34			
<b>EASY221-CO</b> CANopen (esclavo) 233539 244,34			
<b>EASY222-DN</b> DEVICENET (esclavo) 233540 244,34			
<b>EASY209-SE</b> ETHERNET 101520 332,14			

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS			
	<b>XIOC-8DO</b> Salidas 8 salidas transistor	257894	161,64		<b>XIOC-BP-2</b> Base para módulo XI/OC, ampliable anchura 2 slots	260794	46,55	
	<b>XIOC-12DO-R</b> 12 salida relé	257897	297,41		<b>XIOC-BP-3</b> anchura 3 slots	260795	65,28	
	<b>XIOC-16DO</b> 16 salidas transistor	257896	241,78		<b>XIOC-BP-EXT*</b> anchura 3 slots	274291	68,53	
	<b>XIOC-16DO-S</b> Idem. cortocircuitables	257895	274,13		*permite ampliar hasta 15 módulos. Colocar en la 6ª posición.			
	<b>XIOC-32DO</b> 32 salidas transistor 24VDC	267413	506,88		<b>ACCESORIOS</b>			
	<b>XIOC-16DX</b> Mixto 16 puntos seleccion.	262322	287,06		Tarjeta SD para almacenar Programas, Recetas, Datos.			
	<b>MODULOS ANALOGICOS</b>					<b>XT-MEM-MM512M</b> 512 Mbytes	138257	198,91
	Entradas					<b>XT-CPU-BAT1</b> Batería para reloj, datos retentivos y programa para XC100	256209	28,46
	<b>XIOC-8AI-U1</b> 8 entr. analóg. 0-10V	257899	669,80		<b>XIOC-NOP</b> Módulo vacío para tapar slots vacíos.	288894	36,19	
	<b>XIOC-8AI-U2</b> 8 entr. analóg. +/-10V	257900	650,29		<b>XT-FIL-1</b> Filtro supresor interferen-285316 cías alimentación 24 VDC para XC100/200	285316	80,15	
	<b>XIOC-8AI-I2</b> 8 entr. analóg. 4-20mA	262549	669,80			<b>XT-RJ45-ETH-RS232</b> Conector múltiple (RJ45, Ethernet y RS232)p/ XC200. Se necesita cable EASY-NT-xx	289170	80,15
	<b>XIOC-4T-PT</b> 4entr. PT100/PT1000	257901	627,14		<b>CABLES DE PROGRAMACION</b>			
	<b>XIOC-4AI-T</b> 4 entr. termopar tipo K, J, L, B, N, E, R, S, T	289933	497,82			<b>XT-SUB-D/RJ45</b> Cable programación RS232, XC100/200	262186	80,15
	Salidas				<b>XT-CAT5-X-2</b> cruzado ethernet, 2 mts.	256487	36,19	
	<b>XIOC-2AO-U1-2AO-I2</b> 2 salid. analóg. 0-10V y 2 salid. analóg. 4-20 mA	257902	568,95		<b>XT-CAT5-X-5</b> cruzado ethernet, 5 mts.	256488	44,59	
	<b>XIOC-4AO-U1</b> 4 salid. analóg. de 0-10V	257903	568,95		<b>EU4A-RJ45-USB-CAB1</b> para EC4P y XC por puerto USB del PC	115735	118,74	
	<b>XIOC-2AO-U2</b> 2 salid. analóg. +/-10V	257904	334,89		<b>SOFTWARE DE PROGRAMACION</b>			
	Mixtos				<b>SW-XSOFT</b>			
	<b>XIOC-4AI-2AO-U1</b> 4entr. y 2 salidas	262405	452,57		<b>CODESYS-2-S</b> basado en CODESYS	142582	258,05	
	<b>XIOC-2AI-1AO-U1</b> 2 entr. y 1 salida analógicas 0-10V	262409	250,85		<b>CODESYS-2-M</b>	142583	903,73	
	<b>XIOC-4AI-2AO-U1-I1</b> 4 entrad. y 2 sal.	281544	501,71		<b>HMI &amp; HMI-PLC XV100</b>			
	<b>XIOC-2AI-1AO-U1-I1</b> 2 entrad. y 1 sal. analógicas de 0-10V o 4-20 mA	281545	284,49		Terminal o terminal/PLC de 3,5". TFT. Táctil resistiva. Cristal antirreflejos. IP65 frontal. Procesador RISC, 32 bits, 400MHz. WinCE 5.0 Core y 128MB memoria incluidos. Slot tarjeta SD ampliación programa. Ethernet. 24VDC. Licencia incluida de 240 puntos.			
	<b>MODULOS DE CONTADORES</b>				<b>XV102 de 3,5"</b>			
	1 entrada de contador rápido hasta 100KHZ y 2 salidas a transistor.				Resolución QVGA (320x240).			
	<b>XIOC-1CNT-100KHZ*</b>	257906	447,39		<b>XV-102-</b>			
	2 entradas de contador rápido hasta 100KHZ y 4 salidas a transistor.				<b>-A0-35MQR-10</b> Ethernet	141759	378,83	
	<b>XIOC-2CNT-100KHZ*</b>	257907	572,83		<b>-B0-35MQR-10-PLC</b>	140012	509,05	
	Entradas para 2 encoders incrementales hasta 400 KHZ y 2 salidas analógicas.				<b>-B0-35TQR-10</b>	140007	461,69	
	<b>XIOC-2CNT-2AO-INC</b>	262417	894,81		<b>-B0-35TQR-10-PLC</b>	140018	556,41	
	* Necesitan conector 30 polos p/ módulo contador.				<b>-A3-35MQR-10</b> Ethernet, RS232	141821	414,34	
	<b>MODULOS DE COMUNICACION</b>				<b>-B3-35MQR-10-PLC</b>	140013	544,58	
	<b>XIOC-NET-DP-M</b> Profibus DP maestro	257908	984,02		<b>-B3-35TQR-10</b>	140009	497,21	
	<b>XIOC-NET-DP-S</b> Profibus DP esclavo	286419	505,59		<b>-B3-35TQR-10-PLC</b>	140019	591,92	
	<b>XIOC-NET-SK-M</b> Suconet K maestro	289982	984,02		<b>-A4-35MQR-10</b> Ethernet, RS485	141822	414,34	
	<b>XIOC-SER</b> Serie: RS232/422/485	267191	421,56		<b>-B4-35MQR-10-PLC</b>	140014	---	
	<b>ACCESORIOS PARA PLC MODULAR XC</b>				<b>-B4-35TQR-10</b>	140010	497,21	
	<b>BORNES DE CONEXION</b>				<b>-B4-35TQR-10-PLC</b>	140020	591,92	
	<b>XIOC</b> Conector				<b>-A2-35MQR-10</b> Ethernet, Profi-bus DP	141820	473,54	
	<b>-TERM-18T</b> de 18 polos a presión	258104	25,86		<b>-B2-35TQR-10</b>	140008	556,41	
	<b>-TERM-18S</b> de 18 polos a tornillo	258102	25,86		<b>-A5-35MQR-10</b> Ethernet, RS232,	141823	473,54	
	<b>-TERM30-CNT4</b> de 30 polos para mód. contador con 4 mts de cable, para módulo XIOC-1/2CNT-100KHZ	262248	81,48		<b>-B5-35MQR-10-PLC</b> CAN	140015	603,76	
	<b>-TERM32</b> de 40 polos para mód. digitales, con 4 mts de cable, para módulos XIOC-32DI/DO	267414	134,50		<b>-B5-35TQR-10</b>	140011	556,41	
	<b>BASES CPU 's y entradas / salidas</b>				<b>-B5-35TQR-10-PLC</b>	140021	651,11	
	<b>XIOC-BP-XC</b> Base para XC100/200, ampliable anchura 2 slots	260792	46,55		<b>-B6-35MQR-10-PLC</b> Ethernet, RS485,	140016	603,76	
	<b>XIOC-BP-XC1</b> anchura 3 slots	260793	60,77		<b>-B6-35TQR-10-PLC</b> CAN	140022	651,11	
					<b>-B8-35MQR-10-PLC</b> Ethernet, RS485,	140017	639,26	
					<b>-B8-35TQR-10-PLC</b> Profibus DP	140023	686,63	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO	
				EUROS					EUROS	
<b>XV102 de 5,7" - Resolución VGA (640x480).</b>					<b>XVS400 Frontal Estándar</b>					
<b>XV-102</b>	Ethernet, RS232				<b>XVS-430-57MPI-1-10</b>	Resistiva	139967	1.157,14		
<b>-D0-57TVR-10</b>		142530	639,26		<b>XVS-450-57MPI-1-10</b>		139969	1.157,14		
<b>-D6-57TVR-10</b>	RS485, CAN	142531	733,99		<b>XVS-430-10MPI-1-10</b>		139972	2.635,71		
<b>-D6-57TVRC-10</b>		142533	828,69		<b>XVS-430-12MPI-1-10</b>		139974	2.957,12		
<b>-D8-57TVR-10</b>	RS485,	142532	769,49		<b>XVS-440-57MPI-1-10</b>	Infrarrojos	139968	1.221,42		
<b>-D8-57TVRC-10</b>	Profibus DP	142534	864,22		<b>XVS-440-10MPI-1-10</b>		139973	2.814,59		
<b>XV102 de 7" - Resolución WVGA (800x480).</b>					<b>XVS-440-12MPI-1-10</b>		139975	3.085,71		
<b>XV-102</b>	Ethernet, RS232				<b>XVS-460-15MPI-1-10</b>		139976	3.479,54		
<b>-D0-70TWR-10</b>		142535	781,33	<b>ACCESORIOS</b>						
<b>-D6-70TWR-10</b>	RS485, CAN	142536	876,05	<b>LIC-OS-CE50-C</b>	Licencias	140406	48,35			
<b>-D6-70TWR-10</b>		142538	970,74	<b>LIC-OS-CE50-PP</b>	Windows CE	140408	80,59			
<b>-D8-70TWR-10</b>	RS485,	142537	911,66	<b>MEMORY-SD-A1-S</b>	Tarjetas	139807	41,13			
<b>-D8-70TWR-10</b>	Profibus DP	142539	1.006,26	<b>OS-FLASH-A1-S</b>	de memoria	140366	---			
<b>CONCARCASA METALICA</b>					<b>OS-FLASH-A1-C</b>		140368	62,18		
<b>XV152 de 5,7" - Resolución VGA (640x480)</b>					<b>LIC-OPT-1ST-LEVEL</b>	Licencias	140391	112,83		
<b>XV-152</b>	Ethernet, RS232			<b>LIC-OPT-2ND-LEVEL</b>	de uso	140392	225,66			
<b>-D0-57TVR-10</b>	Ethernet, RS232	150525	781,33	<b>LIC-OPT-3RD-LEVEL</b>		140393	451,36			
<b>-D4-57TVR-10</b>	Ethernet, RS485	150526	816,86	<b>LIC-PLC-MXP-LIGHT</b>		140388	177,31			
<b>-D6-57TVR-10</b>	Ethernet, RS232,	150527	876,05	<b>COM-MPB1-TP</b>	Tarjetas de comunica-	139850	345,41			
<b>-D6-57TVRC-10</b>	RS458, CAN	150529	970,74	<b>COM-MPB2-TP</b>	cación para XV400	139847	414,50			
<b>-D8-57TVR-10</b>	Ethernet, RS232,	150528	911,55	<b>SW-GALILEO</b>	Software programación	140379	903,73			
<b>-D8-57TVRC-10</b>	RS485, Profibus DP	150600	1.006,26	<b>SW-XSOFT</b>						
<b>XV152 de 8,4" - Resolución VGA (640x480)</b>					<b>CODESYS-2-S</b>	basado en CODESYS	142582	258,05		
<b>-D0-84TVR-10</b>	Ethernet, RS232	150601	1.456,12	<b>CODESYS-2-M</b>		142583	903,73			
<b>-D4-84TVR-10</b>	Ethernet, RS485	150602	1.491,63	<b>EC4E - MODULOS REMOTOS DE E/S CANOPEN</b>						
<b>-D6-84TVR-10</b>	Ethernet, RS232,	150603	1.550,82	Módulos de entradas/salidas digitales. 24 VDC						
<b>-D6-84TVRC-10</b>	RS458, CAN	150605	1.645,55	Ref.	Entradas	Salidas	Código			
<b>-D8-84TVR-10</b>	Ethernet, RS232,	150604	1.586,34	<b>EC4E-221-6D4R1</b>	6	4R	114296	136,58		
<b>-D8-84TVRC-10</b>	RS485, Profibus DP	150606	1.681,04	<b>EC4E-221-6D4T1</b>	6	4T	114297	136,58		
<b>XV152 de 10" - Resolución VGA (640x480)</b>					Ampliaciones entradas / salidas digitales. 24 VDC					
<b>-D0-10TVR-10</b>	Ethernet, RS232	150607	1.704,73	<b>EASY410-DC-RE</b>	6	4R	114293	98,29		
<b>-D4-10TVR-10</b>	Ethernet, RS485	150608	1.740,24	<b>EASY410-DC-TE</b>	6	4T	114294	98,29		
<b>-D6-10TVR-10</b>	Ethernet, RS232,	150609	1.799,44	<b>EASY618-DC-RE</b>	12	6R	232112	163,34		
<b>-D6-10TVRC-10</b>	RS458, CAN	150611	1.894,14	<b>EASY620-DC-TE</b>	12	8T	212313	163,34		
<b>-D8-10TVR-10</b>	Ethernet, RS232,	150610	1.834,95	Alimentación 110/230 VAC						
<b>-D8-10TVRC-10</b>	RS485, Profibus DP	150612	1.929,67	<b>EASY618-AC-RE</b>	12	6R	212314	163,34		
<b>HMI &amp; HMI-PLC XV400/XVS400</b>					Sin alimentación					
HMI o HMI/PLC. Colot TFT. Procesador RISC, 32 bits, 400MHz, WinCE, Cristal antirreflejos (seguridad opcional), IP65 frontal. Slot/s Compact Flash para O.S. y proyecto. Slot/s comunicación. Alimentación 24VDC. Ethernet. RS232. CANopen. USB Host y Device. Licencia incluida de 140 puntos.					<b>EASY202-RE</b>	-	2R	232186	44,55	
<b>XV400 Frontal Estándar</b>					Ampliaciones de entradas/salidas analógicas. Entradas digitales 1 (+2). Salidas digitales 2T					
<b>XV-432-57CQB-1-10</b>	Resistiva	139890	1.581,44	Entradas Salidas 0-10V						
<b>XV-430-10TVB-1-10</b>		139902	3.149,99	<b>EASY406-DC-ME</b>	2	1	114295	177,19		
<b>XV-430-12TSB-1-10</b>		139909	3.407,14	<b>EASY411-DC-ME</b>	6	2	116567	346,63		
<b>XV-442-57CQB-1-10</b>	Infrarrojos	139892	1.671,43	<b>GATEWAYS XI/ON</b>						
<b>XV-442-57CQB-1-20</b>		139894	1.671,43	<b>ECO</b>						
<b>XV-460-84TVB-1-10</b>		139900	2.830,19	<b>XNE-GWBR</b>	Gateway					
<b>XV-440-10TVB-1-10</b>		139904	3.342,86	<b>-CANOPEN</b>	CAN open ECO	140044	207,35			
<b>XV-440-12TSB-1-10</b>		139911	3.599,99	<b>-PBDP</b>	DP ECO	140045	231,25			
<b>XV-460-15TXB-1-10</b>		139917	4.450,54	<b>-2ETH-IP</b>	G. 2 Ethernet ECO Prot. IP	140047	231,25			
<b>XV-460-15TXB-1-10</b>		139916	4.450,54	<b>SIN FUENTE DE ALIMENTACION</b>						
<b>XV400 Frontal acero inoxidable</b>					<b>XN-GW-</b>					
<b>XV-442-57CQB-1-50</b>	Infrarrojos	139896	2.057,15	<b>-CANOPEN</b>	Gateway CANopen	140050	---			
<b>XV-440-10TVB-1-50</b>		139908	3.889,27	<b>-DNET</b>	Gateway DeviceNet	140051	358,62			
<b>XV-440-12TSB-1-50</b>		139915	4.242,86	<b>-PBDP-1.5MB</b>	Gateway DP 1.5 Mb	140049	---			
				<b>-PBDP-12MB</b>	Gateway DP 12 Mb	140048	358,62			

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO
				EUROS					EUROS
<b>CONFUENTE DE ALIMENTACION INTEGRADA</b>					<b>MODULOS TECNOLOGICOS</b>				
	<b>XN-GWBR-</b>	Gateway			<b>XN-1CNT-24VDC</b>		140069	269,54	
	<b>-PBDP</b>	DP 12 Mb B. R.	140154	----	<b>XN-1RS232</b>		140151	303,03	
	<b>-CANOPEN</b>	CANopen B. R.	140155	363,64	<b>XN-1RS485/422</b>		140152	303,03	
	<b>-DNET</b>	DeviceNet B.R.	140156	363,64	<b>XN-1SSI</b>		140153	255,43	
	<b>-MODBUS-TCP</b>	MODBUS B.R.incluido	140162	----	<b>XNE-2CNT-2PWM</b>	Tecn. ECO	140038	303,03	
<b>CONFUENTE DE ALIMENTACION Y PLC INTEGRADOS</b>					<b>BASES PARA MODULOS XI/ON</b>				
	<b>XN-PLC-</b>	con PLC 128 kb	140157	467,30	<b>A PRESION</b>				
	<b>-CANOPEN</b>	memoria para programa			<b>XN-P3T-SBB</b>	2/3 Conexiones	140074	10,82	
<b>MÓDULOS ENTRADAS Y SALIDAS XI/ON</b>					<b>XN-S3T-SBB</b>		140077	10,05	
Fuentes alimentación y refresco Bus.					<b>XN-S3T-SBC</b>		140079	10,05	
	<b>XN-</b>	Módulo de refresco de bus a		<b>XN-B3T-SBB</b>		140133	55,66		
	<b>-BR-24VDC-D</b>	24VDC con diagnóstico	140071	79,75	<b>XN-B3T-SBC</b>		140134	55,66	
		Módulo de alimentación			<b>XN-P4T-SBBC</b>	4 Conexiones	140076	11,93	
	<b>-PF-24VDC-D</b>	24VDC	140070	22,16	<b>XN-P4T-SBBC-B</b>		140075	11,93	
	<b>-PF-120/230VAC-D</b>	120/230VAC	140072	50,22	<b>XN-S4T-SBBC</b>		140078	10,72	
		Módulos y Bloques de Entradas digitales.			<b>XN-S4T-SBCS</b>		140080	10,72	
		Entradas digitales 24VDC			<b>XN-S4T-SBBS</b>		140081	10,72	
	<b>XN-2DI-24VDC-P</b>	2	140056	30,31	<b>XN-S4T-SBBS-CJ</b>		140084	20,99	
	<b>XN-2DI-24VDC-N</b>	2	140057	30,31	<b>XN-S6T-SBBSBB</b>	4 (32) x 2/3 Conex.	140082	14,08	
	<b>XN-2DI-120/230VAC</b>	2	140058	44,02	<b>XN-S6T-SBCSBC</b>		140083	14,08	
	<b>XN-4DI-24VDC-P</b>	4	140052	37,02	<b>XN-B6T-SBBSBB</b>		140136	79,55	
	<b>XN-4DI-24VDC-N</b>	4	140059	37,02	<b>XN-B6T-SBCSBC</b>		140159	112,16	
	<b>XN-16DI-24VDC-P</b>	16	140142	121,69	<b>A TORNILLO</b>				
	<b>XN-32DI-24VDC-P</b>	32	140147	226,47	<b>XN-P3S-SBB</b>	2/3 Conexiones	140085	10,82	
		Módulos de Entradas Digitales ECO. Sin base.			<b>XN-S3S-SBB</b>		140088	10,05	
	<b>XNE-8DI-24VDC-P</b>	8	140035	70,18	<b>XN-S3S-SBC</b>		140090	10,05	
	<b>XNE-16DI-24VDC-P</b>	16	140040	119,63	<b>XN-B3S-SBB</b>		140137	55,66	
		Módulos y Bloques de Salidas digitales.			<b>XN-B3S-SBC</b>		140138	55,66	
		2 salidas digitales a relé conmutadas.			<b>XN-S4S-SBCS</b>	4 Conexiones	140091	10,72	
	<b>XN-2DO-R-CO</b>	normalmente cerradas.	140061	48,79	<b>XN-S4S-SBBS</b>		140092	10,72	
	<b>XN-2DO-R-NC</b>	normalmente abiertas	140062	48,79	<b>XN-S6S-SBBSBB</b>	4 (32) x 2/3 Conex.	140093	14,08	
	<b>XN-2DO-R-NO</b>				<b>XN-S6S-SBCSBC</b>		140094	14,08	
	<b>XN-2DO-R-NO</b>				<b>ACCESORIOS ESTACION XI/ON</b>				
		2 salidas digitales 24VDC			<b>XN-PS2-CABLE</b>	Cable de servicio	140096	14,67	
	<b>-2DO-24VDC-0.5A-P</b>	24VDC (+) 0,5 A	140053	42,59	<b>XN-ABPL</b>	Placa terminal	140129	5,16	
	<b>-2DO-24VDC-0.5A-N</b>	24VDC (-) 0,5 A	140060	42,59	<b>FUENTES DE ALIMENTACION CONMUTADAS</b>				
	<b>-2DO-24VDC-2A-P</b>	24VDC (+) 2,0 A	140055	55,50	<b>EASY430-POW</b>	Easy	110940	72,88	
	<b>-4DO-24VDC-0.5A-P</b>	4 sal. digitales	140148	48,79	<b>EASY500-POW</b>		110941	105,00	
	<b>-16DO-24VDC-0.5A-P</b>	16 sal. digitales	140141	164,28	<b>ELC-PS01</b>	ELC	135239	Cons.	
	<b>-32DO-24VDC-0.5A-P</b>	32 sal. digitales	140161	287,08	<b>HMI-PLC XV102</b>				
		24VDC (+) 0,5A			TFT. Tátil resistiva. Cristal antirreflejos. IP65 frontal. Procesador RISC, 32 bits, 400MHz. WinCE 5.0 Core incluido. 64MB memoria. Slot tarjeta SD ampliación programa. Master SmartWire DT. Ethernet. 24VDC. Licencia incluida de 240 puntos.				
		Módulos y bloques de salidas digitales ECO.			<b>XV-102-</b>	Resolución RS485			
		Salidas digitales 24VDC (+) 0,5 A ECO. Sin base			<b>-BE-35TQRC-10</b>	320x240	153524	567,53	
	<b>XNE-8DO-24VDC-0.5A-P</b>	8 salidas	140036	82,94	<b>-E6-57TVRC-10</b>	640x480	153525	837,71	
	<b>XNE-16DO-24VDC-0.5A-P</b>	16 salidas	140039	140,35	<b>-E8-57TVRC-10</b>	640x480	153526	871,20	
<b>MODULOS DE ENTRADAS ANALOGICAS</b>					<b>-E6-70TWRC-10</b>	800x480	153527	976,07	
	<b>XN-1AI-I(0/4...20mA)</b>		140063	162,69	<b>-E8-70TWRC-10</b>	800x480	153528	1.008,46	
	<b>XN-1AI-U(-10/0...+10VDC)</b>		140064	162,69	<b>GATEWAYS</b>				
	<b>XN-2AI-I(0/4...20mA)</b>		140144	234,45	Para conexión con el bus de campo y alimentación de esclavos SmartWire-DT y aparamenta.				
	<b>XN-2AI-U(-10/0...+10VDC)</b>		140145	234,45	Conexión como esclavo				
	<b>XN-2AI-PT/NI-2/3</b>		140067	261,56	<b>EU5C-SWD-DP</b>	Profibus-DP	116308	189,48	
	<b>XN-2AI-THERMO-PI</b>		140068	269,54	<b>EU5C-SWD-CAN</b>	CANopen	116307	189,48	
	<b>XN-4AI-U/I</b>		140158	293,47					
	<b>XNE-8AI-U/I-4PT/NI</b>	Análogas ECO	140037	305,68					
<b>MODULOS DE SALIDAS ANALOGICAS</b>									
	<b>XN-1AO-I(0/4...20mA)</b>		140065	154,39					
	<b>XN-2AO-U(-10/0...10VDC)</b>		140066	239,22					
	<b>XN-2AO-I(0/4...20mA)</b>		140146	239,22					
	<b>XNE-4AO-U/I</b>	Análogas ECO	140034	287,08					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original














CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO		
Ref.	Int. asig. I <sub>n</sub> (A)	Código		EUROS	Ref.	Int. asig. I <sub>n</sub> (A)	Código		EUROS		
PKNM-2/1N/C/03	2/0,3	235939		----		PLSM-C0,5/3N	3 Polos	0,5	242527	233,40	
PKNM-4/1N/C/03	4/0,3	235969		----		PLSM-C1/3N	+ Neutro	1	242528	218,43	
PKNM-6/1N/C/03	6/0,3	236019	231,47			PLSM-C2/3N		2	242531	218,43	
PKNM-10/1N/C/03	10/0,3	236079	230,59			PLSM-C3/3N		3	242533	218,43	
PKNM-16/1N/C/03	16/0,3	236214	232,96			PLSM-C4/3N		4	242535	210,16	
PKNM-20/1N/C/03	20/0,3	236247	235,24			PLSM-C6/3N		6	242537	153,43	
PKNM-25/1N/C/03	25/0,3	236277	237,65			PLSM-C10/3N		10	242539	142,11	
PKNM-32/1N/C/03	32/0,3	236307	244,70			PLSM-C16/3N		16	242543	144,44	
PKNM-40/1N/C/03	40/0,3	236336	251,96			PLSM-C20/3N		20	242544	148,11	
						PLSM-C25/3N		25	242545	150,69	
						PLSM-C32/3N		32	242546	159,75	
						PLSM-C40/3N		40	242547	180,92	
						PLSM-C50/3N		50	242548	259,85	
						PLSM-C63/3N		63	242549	271,77	
<b>SECTOR TERCIARIO - INDUSTRIAL</b>											
<b>INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO PLSM, PLZM</b>											
Curva C. Poder de corte 10 kA / 15 kA.						PLSM-C0,5/4	4 Polos	0,5	242596	249,88	
PLSM-C0,5	1 Polo	0,5	242190	57,04		PLSM-C1/4		1	242597	234,88	
PLSM-C1		1	242191	43,84		PLSM-C2/4		2	242600	234,88	
PLSM-C2		2	242194	43,84		PLSM-C3/4		3	242602	234,88	
PLSM-C3		3	242196	43,84		PLSM-C4/4		4	242604	225,96	
PLSM-C4		4	242198	43,84		PLSM-C6/4		6	242606	164,27	
PLSM-C6		6	242200	38,16		PLSM-C10/4		10	242608	152,11	
PLSM-C10		10	242202	34,11		PLSM-C16/4		16	242612	154,66	
PLSM-C16		16	242206	34,76		PLSM-C20/4		20	242613	158,52	
PLSM-C20		20	242207	35,57		PLSM-C25/4		25	242614	161,27	
PLSM-C25		25	242208	36,02		PLSM-C32/4		32	242615	170,89	
PLSM-C32		32	242209	38,16		PLSM-C40/4		40	242616	193,64	
PLSM-C40		40	242210	42,86		PLSM-C50/4		50	242617	278,14	
PLSM-C50		50	242211	60,01		PLSM-C63/4		63	242618	290,90	
PLSM-C63		63	242212	63,39							
Curva D. Poder de corte 10 kA / 15 kA.							PLSM-D0,5	1 Polo	0,5	242213	59,37
PLZM-C0,5/1N	1 Polo	0,5	242320	103,16	PLSM-D1			1	242214	55,35	
PLZM-C1/1N	+ Neutro	1	242321	79,31	PLSM-D2			2	242217	55,35	
PLZM-C2/1N		2	242324	79,31	PLSM-D3			3	242219	55,35	
PLZM-C3/1N		3	242326	79,31	PLSM-D4			4	242221	47,18	
PLZM-C4/1N		4	242328	79,31	PLSM-D6			6	242223	41,48	
PLZM-C6/1N		6	242330	67,74	PLSM-D10			10	242225	37,15	
PLZM-C10/1N		10	242332	61,36	PLSM-D16			16	242229	37,68	
PLZM-C16/1N		16	242336	62,42	PLSM-D20			20	242230	38,72	
PLZM-C20/1N		20	242337	64,12	PLSM-D25			25	242231	39,42	
PLZM-C25/1N		25	242338	65,17	PLSM-D32			32	242232	41,81	
PLZM-C32/1N		32	242339	68,98	PLSM-D40			40	242233	45,31	
PLZM-C40/1N		40	242340	78,14	PLSM-D50			50	113094	67,97	
PLZM-C50/1N		50	242341	107,60	PLSM-D63			63	113095	90,63	
PLZM-C63/1N		63	242342	111,92							
PLSM-C0,5/2	2 Polos	0,5	242389	117,69	PLZM-D0,5/1N		1 Polo	0,5	242343	130,57	
PLSM-C1/2		1	242390	111,81	PLZM-D1/1N	+ Neutro	1	242344	102,73		
PLSM-C2/2		2	242393	111,81	PLZM-D2/1N		2	242347	102,73		
PLSM-C3/2		3	242395	111,81	PLZM-D3/1N		3	242349	102,73		
PLSM-C4/2		4	242397	111,81	PLZM-D4/1N		4	242351	102,73		
PLSM-C6/2		6	242399	77,43	PLZM-D6/1N		6	242353	73,49		
PLSM-C10/2		10	242401	70,10	PLZM-D10/1N		10	242355	69,56		
PLSM-C16/2		16	242405	71,29	PLZM-D16/1N		16	242359	71,07		
PLSM-C20/2		20	242406	73,14	PLZM-D20/1N		20	242360	72,47		
PLSM-C25/2		25	242407	74,33	PLZM-D25/1N		25	242361	73,59		
PLSM-C32/2		32	242408	78,76	PLZM-D32/1N		32	242362	77,99		
PLSM-C40/2		40	242409	89,19	PLZM-D40/1N		40	242363	90,60		
PLSM-C50/2		50	242410	122,88	PLZM-D50/1N		50	113160	119,27		
PLSM-C63/2		63	242411	127,78	PLZM-D63/1N		63	113161	124,31		
PLSM-C0,5/3	3 Polos	0,5	242458	176,75	PLSM-D0,5/2	2 Polos	0,5	242412	148,29		
PLSM-C1/3		1	242459	167,93	PLSM-D1/2		1	242413	116,77		
PLSM-C2/3		2	242462	167,93	PLSM-D2/2		2	242416	116,77		
PLSM-C3/3		3	242464	167,93	PLSM-D3/2		3	242418	116,77		
PLSM-C4/3		4	242466	160,05	PLSM-D4/2		4	242420	116,77		
PLSM-C6/3		6	242468	116,21	PLSM-D6/2		6	242422	83,48		
PLSM-C10/3		10	242470	103,58	PLSM-D10/2		10	242424	79,09		
PLSM-C16/3		16	242474	105,72	PLSM-D16/2		16	242428	80,80		
PLSM-C20/3		20	242475	109,41	PLSM-D20/2		20	242429	82,48		
PLSM-C25/3		25	242476	111,29	PLSM-D25/2		25	242430	83,65		
PLSM-C32/3		32	242477	117,88	PLSM-D32/2		32	242431	88,67		
PLSM-C40/3		40	242478	135,58	PLSM-D40/2		40	242432	102,96		
PLSM-C50/3		50	242479	199,76	PLSM-D50/2		50	113098	150,80		
PLSM-C63/3		63	242480	211,93	PLSM-D63/2		63	113099	198,72		



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO
Ref.	Int. asig. I <sub>n</sub> (A)	Código		EUROS	Ref.	Int. asig. I <sub>n</sub> (A)	Código		EUROS
	3 Polos	0,5	242481	236,07		3 Polos	0,5	278856	176,75
PLSM-D1/3	1		242482	181,53	FAZ-C1/3	1		278858	167,93
PLSM-D2/3	2		242485	181,53	FAZ-C2/3	2		278861	167,93
PLSM-D3/3	3		242487	181,53	FAZ-C3/3	3		278863	167,93
PLSM-D4/3	4		242489	181,53	FAZ-C4/3	4		278865	160,05
PLSM-D6/3	6		242491	128,52	FAZ-C6/3	6		278867	116,21
PLSM-D10/3	10		242493	122,88	FAZ-C10/3	10		278869	103,58
PLSM-D16/3	16		242497	126,09	FAZ-C16/3	16		278873	105,72
PLSM-D20/3	20		242498	129,34	FAZ-C20/3	20		278874	109,41
PLSM-D25/3	25		242499	131,44	FAZ-C25/3	25		278875	111,29
PLSM-D32/3	32		242500	139,30	FAZ-C32/3	32		278876	117,88
PLSM-D40/3	40		242501	152,97	FAZ-C40/3	40		278877	135,58
PLSM-D50/3	50		113152	228,58	FAZ-C50/3	50		278878	199,76
PLSM-D63/3	63		113153	287,39	FAZ-C63/3	63		278879	211,93
PLSM-D0,5/3N	3 Polos + Neutro	0,5	242550	314,31	FAZ-C0,5/4	4 Polos	0,5	279044	249,88
PLSM-D1/3N	1		242551	248,28	FAZ-C1/4	1		279046	234,88
PLSM-D2/3N	2		242554	248,28	FAZ-C2/4	2		279049	234,88
PLSM-D3/3N	3		242556	248,28	FAZ-C3/4	3		279051	234,88
PLSM-D4/3N	4		242558	248,28	FAZ-C4/4	4		279053	225,96
PLSM-D6/3N	6		242560	170,18	FAZ-C6/4	6		279055	164,27
PLSM-D10/3N	10		242562	160,61	FAZ-C10/4	10		279057	152,11
PLSM-D16/3N	16		242566	163,54	FAZ-C16/4	16		279061	154,66
PLSM-D20/3N	20		242567	167,67	FAZ-C20/4	20		279062	158,52
PLSM-D25/3N	25		242568	173,64	FAZ-C25/4	25		279063	161,27
PLSM-D32/3N	32		242569	184,05	FAZ-C32/4	32		279064	170,89
PLSM-D40/3N	40		242570	201,04	FAZ-C40/4	40		279065	193,64
PLSM-D50/3N	50		113164	292,29	FAZ-C50/4	50		279066	278,14
PLSM-D63/3N	63		113165	384,00	FAZ-C63/4	63		279067	290,90
PLSM-D0,5/4	4 Polos	0,5	242619	339,34	Curva D. Poder de corte 15 / 10 kA.				
PLSM-D1/4	1		242620	268,06	FAZ-D6/1	1 Polo	6	278578	41,48
PLSM-D2/4	2		242623	268,06	FAZ-D10/1	10		278580	37,15
PLSM-D3/4	3		242625	268,06	FAZ-D16/1	16		278584	37,68
PLSM-D4/4	4		242627	268,06	FAZ-D20/1	20		278585	38,72
PLSM-D6/4	6		242629	183,74	FAZ-D25/1	25		278586	39,42
PLSM-D10/4	10		242631	173,49	FAZ-D32/1	32		278587	41,81
PLSM-D16/4	16		242635	176,63	FAZ-D40/1	40		278588	45,31
PLSM-D20/4	20		242636	181,06	FAZ-D6/2	2 Polos	6	278777	83,48
PLSM-D25/4	25		242637	187,44	FAZ-D10/2	10		278778	79,09
PLSM-D32/4	32		242638	198,73	FAZ-D16/2	16		278783	80,80
PLSM-D40/4	40		242639	217,11	FAZ-D20/2	20		278784	82,48
PLSM-D50/4	50		113156	312,86	FAZ-D25/2	25		278785	83,65
PLSM-D63/4	63		113157	411,04	FAZ-D32/2	32		278786	88,67
<b>INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO FAZ PARA SECTOR INDUSTRIAL</b>					FAZ-D40/2	40		278787	102,96
Curva C. Poder de corte 15 / 10 kA.					FAZ-D6/3	3 Polos	6	278890	128,52
FAZ-C0,5/1	1 Polo	0,5	278544	57,04	FAZ-D10/3	10		278892	122,88
FAZ-C1/1	1		278546	43,84	FAZ-D16/3	16		278896	126,09
FAZ-C2/1	2		278549	43,84	FAZ-D20/3	20		278897	129,34
FAZ-C3/1	3		278551	43,84	FAZ-D25/3	25		278898	131,44
FAZ-C4/1	4		278553	43,84	FAZ-D32/3	32		278899	139,30
FAZ-C6/1	6		278555	38,16	FAZ-D40/3	40		278900	152,97
FAZ-C10/1	10		278557	34,11	FAZ-D6/4	4 Polos	6	279078	183,74
FAZ-C16/1	16		278561	34,76	FAZ-D10/4	10		279080	173,49
FAZ-C20/1	20		278562	35,57	FAZ-D16/4	16		279084	176,63
FAZ-C25/1	25		278563	36,02	FAZ-D20/4	20		279085	181,06
FAZ-C32/1	32		278564	38,16	FAZ-D25/4	25		279086	187,44
FAZ-C40/1	40		278565	42,86	FAZ-D32/4	32		279087	198,73
FAZ-C50/1	50		278566	60,01	FAZ-D40/4	40		279088	217,11
FAZ-C63/1	63		278567	63,39	<b>INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO FAZ-T</b>				
FAZ-C0,5/2	2 Polos	0,5	278743	117,69	Curva C. Poder de corte 25 kA / 20 kA.				
FAZ-C1/2	1		278745	111,81	FAZT-C1/1	1 Polo	1	240798	80,38
FAZ-C2/2	2		278748	111,81	FAZT-C2/1	2		240799	80,38
FAZ-C3/2	3		278750	111,81	FAZT-C3/1	3		240800	80,38
FAZ-C4/2	4		278752	111,81	FAZT-C4/1	4		240801	80,38
FAZ-C6/2	6		278754	77,43	FAZT-C6/1	6		240802	71,21
FAZ-C10/2	10		278756	70,10	FAZT-C10/1	10		240803	62,12
FAZ-C16/2	16		278760	71,29	FAZT-C16/1	16		240807	63,82
FAZ-C20/2	20		278761	73,14	FAZT-C20/1	20		240808	65,08
FAZ-C25/2	25		278762	74,33	FAZT-C25/1	25		240809	68,52
FAZ-C32/2	32		278763	78,76	FAZT-C32/1	32		141909	71,35
FAZ-C40/2	40		278764	89,19	FAZT-C40/1	40		142480	73,28
FAZ-C50/2	50		278765	122,88					
FAZ-C63/2	63		278766	127,78					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001




Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
<b>INTERRUPTOR PLS6-DC PARA CORRIENTE CONTINUA</b>									
Curva C. Poder de corte 10 kA.									
Ref.	Int. asig. I <sub>n</sub> (A)	Código			Ref.	Int. asig. I <sub>n</sub> (A)	Código		
 PLS6-C1-DC	1 Polo	1	243115	62,38	 PLHT-C20/4	4 Polos	20	248085	351,20
PLS6-C2-DC		2	243116	62,38	PLHT-C25/4	25 kA	25	248086	371,26
PLS6-C3-DC		3	243117	62,38	PLHT-C32/4		32	248087	393,65
PLS6-C4-DC		4	243118	62,38	PLHT-C40/4		40	248088	405,32
PLS6-C6-DC		6	243119	59,81	PLHT-C50/4		50	248089	409,94
PLS6-C10-DC		10	243120	58,80	PLHT-C63/4		63	248090	419,54
PLS6-C16-DC		16	243122	58,80	PLHT-C80/4		80	248091	449,46
PLS6-C20-DC		20	243123	58,80	PLHT-C100/4	20 kA	100	248092	471,59
PLS6-C25-DC		25	243124	58,80	PLHT-C125/4	15 kA	125	248093	500,71
PLS6-C32-DC		32	243125	59,63	Curva de desconexión D.				
PLS6-C40-DC		40	243126	60,68	PLHT-D20	1 Polo	20	247990	77,35
PLS6-C50-DC		50	243127	64,55	PLHT-D25		25	247991	81,83
 PLS6-C1/2-DC	2 Polos	1	243128	126,76	PLHT-D32		32	247992	86,42
PLS6-C2/2-DC		2	243129	126,76	PLHT-D40		40	247993	88,21
PLS6-C3/2-DC		3	243130	126,76	PLHT-D50		50	247994	89,98
PLS6-C4/2-DC		4	243131	126,76	PLHT-D63		63	247995	100,20
PLS6-C6/2-DC		6	243132	122,00	PLHT-D80	25 kA	80	247996	108,60
PLS6-C10/2-DC		10	243133	118,38	PLHT-D100	20 kA	100	247997	139,30
PLS6-C16/2-DC		16	243135	118,38	PLHT-D20/2	2 Polos	20	248016	184,80
PLS6-C20/2-DC		20	243136	118,38	PLHT-D25/2		25	248017	195,22
PLS6-C25/2-DC		25	243137	118,38	PLHT-D32/2		32	248018	207,24
PLS6-C32/2-DC		32	243138	122,12	PLHT-D40/2		40	248019	210,18
PLS6-C40/2-DC		40	243139	128,47	PLHT-D50/2		50	248020	212,87
PLS6-C50/2-DC		50	243140	132,25	PLHT-D63/2		63	248021	217,04
<b>INTERRUPTOR AUTOMATICO MAGNETOTERMICO PLHT</b>					PLHT-D80/2	25 kA	80	248022	226,53
Curva C. Poder de corte 25/20/15 kA					PLHT-D100/2	20 kA	100	248023	251,53
PLHT-C20	1 Polo	20	247981	69,68	PLHT-D20/3	3 Polos	20	248042	279,15
PLHT-C25	25 kA	25	247982	73,71	PLHT-D25/3		25	248043	288,13
PLHT-C32		32	247983	77,86	PLHT-D32/3		32	248044	305,10
PLHT-C40		40	247984	79,49	PLHT-D40/3		40	248045	309,22
PLHT-C50		50	247985	82,56	PLHT-D50/3		50	248046	311,78
PLHT-C63		63	247986	90,29	PLHT-D63/3		63	248047	323,20
PLHT-C80		80	247987	97,84	PLHT-D80/3	25 kA	80	248048	326,09
PLHT-C100	20 kA	100	247988	125,50	PLHT-D100/3	20 kA	100	248049	329,18
PLHT-C125	15 kA	125	247989	128,67	PLHT-D20/3N	3 Polos	20	248068	381,28
PLHT-C20/2	2 Polos	20	248007	166,48	PLHT-D25/3N	+ Neutro	25	248069	395,60
PLHT-C25/2	25 kA	25	248008	175,87	PLHT-D32/3N		32	248070	419,48
PLHT-C32/2		32	248009	186,71	PLHT-D40/3N		40	248071	431,91
PLHT-C40/2		40	248010	189,38	PLHT-D50/3N		50	248072	436,84
PLHT-C50/2		50	248011	191,73	PLHT-D63/3N		63	248073	447,07
PLHT-C63/2		63	248012	195,54	PLHT-D80/3N	25 kA	80	248074	478,95
PLHT-C80/2		80	248013	204,08	PLHT-D100/3N	20 kA	100	248075	502,54
PLHT-C100/2	20 kA	100	248014	226,61	PLHT-D20/4	4 Polos	20	248094	389,83
PLHT-C125/2	15 kA	125	248015	233,52	PLHT-D25/4		25	248095	412,09
PLHT-C20/3	3 Polos	20	248033	246,25	PLHT-D32/4		32	248096	436,95
PLHT-C25/3	25 kA	25	248034	259,56	PLHT-D40/4		40	248097	449,90
PLHT-C32/3		32	248035	274,86	PLHT-D50/4		50	248098	455,05
PLHT-C40/3		40	248036	278,56	PLHT-D63/4		63	248099	465,68
PLHT-C50/3		50	248037	281,74	PLHT-D80/4	25 kA	80	248100	498,90
PLHT-C63/3		63	248038	291,17	PLHT-D100/4	20 kA	100	248101	523,47
PLHT-C80/3		80	248039	293,79	<b>BLOQUES DIFERENCIALES</b>				
PLHT-C100/3	20 kA	100	248040	296,57	<b>ACOPLABLE PBSM</b>				
PLHT-C125/3	15 kA	125	248041	319,88	Inmunizado a desconexiones intempestivas transitorias 250A, tipo AC.				
PLHT-C20/3N	3 P + N	20	248059	342,42	PBSM-402/003	2 Polos	40/0,03	262323	195,66
PLHT-C25/3N	25 kA	25	248060	361,98	PBSM-402/03		40/0,3	262325	192,02
PLHT-C32/3N		32	248061	383,80	PBSM-632/003		63/0,03	262426	197,78
PLHT-C40/3N		40	248062	395,20	PBSM-632/03		63/0,3	262428	256,05
PLHT-C50/3N		50	248063	399,70	PBSM-403/003	3 Polos	40/0,03	262537	220,33
PLHT-C63/3N		63	248064	409,04	PBSM-403/03		40/0,3	262539	213,03
PLHT-C80/3N		80	248065	438,23	PBSM-633/003		63/0,03	262556	300,27
PLHT-C100/3N	20 kA	100	248066	459,81	PBSM-633/03		63/0,3	262558	288,73
PLHT-C125/3N	15 kA	125	248067	488,20	PBSM-404/003	4 Polos	40/0,03	262568	236,57
					PBSM-404/03		40/0,3	262570	218,80
					PBSM-634/003		63/0,03	262590	293,12
					PBSM-634/03		63/0,3	262592	275,62

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
Sensible a corrientes continuas pulsantes, inmunizado a desconexiones intempestivas 250A, tipo A.					<b>ACCESORIOS ELECTRICOS</b>				
<b>CONTACTO AUXILIAR 1NA+1NC</b>					<b>CONTACTO AUXILIAR 1CO</b>				
	Ref.	Int. asig. I <sub>n</sub> (A)	Código			Ref.	Para combinar con	Código	
	<b>PBSM-402/003-A</b>	2 Polos	40/0,03	262328	256,05	<b>Z-AHK</b>	CLS6, CFK6, PLN	248433	42,59
	<b>PBSM-402/03-A</b>		40/0,3	262420	255,78	<b>ZP-IHK</b>	PLS, PLN, PKNM, PLZ, Z-MS, ZP-ASA	286052	44,49
	<b>PBSM-632/003-A</b>		63/0,03	262530	351,29	<b>Z-HK</b>	PFIM	248432	42,92
	<b>PBSM-632/03-A</b>		63/0,3	262532	346,23	<b>Z-LHK</b>	PLHT	248440	56,46
	<b>PBSM-403/003-A</b>	3 Polos	40/0,03	262543	277,09	<b>FAZ-XHIN11</b>	FAZ	286054	44,40
	<b>PBSM-403/03-A</b>		40/0,3	262545	259,58	<b>CONTACTO AUXILIAR 1CO</b>			
	<b>PBSM-633/003-A</b>		63/0,03	262561	364,19	<b>FAZ-XHINW1</b>	FAZ	286055	46,48
	<b>PBSM-633/03-A</b>		63/0,3	262563	352,55	<b>2CONTACTOS AUX.COMMUTADOS</b>			
	<b>PBSM-404/003-A</b>	4 Polos	40/0,03	262573	293,50	Uno de ellos puede señalar disparo (configurable)			
	<b>PBSM-404/03-A</b>		40/0,3	262575	271,80	<b>Z-NHK *</b>	CLS6, CFK6, PLN	248434	51,38
	<b>PBSM-634/003-A</b>		63/0,03	262597	402,06	<b>Z-HD *</b>	PFIM	265620	77,63
	<b>PBSM-634/03-A</b>		63/0,3	262600	383,78	<b>ZP-NHK</b>	PFDM	248437	51,19
Inmunizado a desconexiones intempestivas transitorias 3kA, tipo G/GA.						<b>FAZ-XAM002</b>	PLS, PLN, PKNM, PLZ, Z-MS, ZP-ASA	262414	34,34
	<b>PBSM-402/003-G</b>	2 Polos	40/0,03	262422	230,44	* Contacto señalización defecto.			
	<b>PBSM-403/003-G</b>	3 Polos	40/0,03	262552	249,35	<b>DISPARADOR SHUNT (BOBINA DE EMISION)</b>			
	<b>PBSM-404/003-G</b>	4 Polos	40/0,03	262577	264,18	Margen tensión asignada V-			
Selectivo e inmunizado a desconexiones intempestivas transitorias 5kA, tipo S.						<b>ZP-ASA/24</b>	12-60	248438	73,63
	<b>PBSM-402/03-S</b>	2 Polos	40/0,3	262424	268,39	<b>ZP-ASA/230</b>	110-220	248439	73,63
	<b>PBSM-632/03-S</b>		63/0,3	262535	324,44	<b>Z-LHASA/230</b>	(PLHT)	248442	91,56
	<b>PBSM-403/03-S</b>	3 Polos	40/0,3	262554	274,88	<b>FAZ-XAA-C-12-110VAC</b>	FAZ	278518	73,24
	<b>PBSM-633/03-S</b>		63/0,3	262566	308,59	<b>C-110-415VAC</b>	FAZ	278519	73,24
	<b>PBSM-404/03-S</b>	4 Polos	40/0,3	262587	290,44	<b>BOBINA DE MINIMA TENSION</b>			
	<b>PBSM-634/03-S</b>		63/0,3	262605	371,37	<b>Z-USA/115</b>	115 Instantáneo	248288	96,09
<b>PBHT</b>						<b>Z-USA/230</b>	230	248289	93,15
Inmunizado a desconexiones intempestivas, transitorios 250A, tipo AC.						<b>Z-USA/400</b>	400	248290	96,09
	<b>PBHT-80/2/003</b>	2 Polos	80/0,03	248818	321,57	<b>Z-USD/115</b>	115 Retardado 0,4s	248292	97,86
	<b>PBHT-80/2/03</b>		80/0,3	248820	297,47	<b>Z-USD/230</b>	230	248291	97,86
	<b>PBHT-125/2/003</b>		125/0,03	248799	418,70	<b>FAZ-XUA-(115VAC)</b>	FAZ	212049	93,77
	<b>PBHT-125/2/03</b>		125/0,3	248801	395,11	<b>(230VAC)</b>	FAZ	212051	93,77
	<b>PBHT-80/4/003</b>	4 Polos	80/0,03	248826	355,54	<b>(440VAC)</b>	FAZ	212053	91,78
	<b>PBHT-80/4/03</b>		80/0,3	248828	306,99	<b>DISPOSITIVO DE BLOQUEO</b>			
	<b>PBHT-125/4/003</b>		125/0,03	248807	441,52	<b>Z-IS/SPE-1TE</b>	PKNM, PLS, PLZ, PLN	274418	4,80
	<b>PBHT-125/4/03</b>		125/0,3	248809	412,54	<b>MODULOS</b>			
Sensible a corrientes continuas pulsantes, inmunizado a desconexiones intempestivas, transitorias 250A, tipo A.						De disparo para diferenciales y combinados.			
	<b>PBHT-80/2/003-A</b>	2 Polos	80/0,03	248819	467,84	<b>Z-FAM</b>	PFIM	248293	73,92
	<b>PBHT-80/2/03-A</b>		80/0,3	248821	397,93	<b>Z-KAM</b>	PKNM	248294	73,92
	<b>PBHT-125/2/003-A</b>		125/0,03	248800	537,99	De reconexión automática y mando remoto.			
	<b>PBHT-125/2/03-A</b>		125/0,3	248802	457,56	<b>Z-FW-LP</b>	220-240V AC	248296	388,38
	<b>PBHT-80/4/003-A</b>	4 Polos	80/0,03	248827	516,18	<b>Z-FW-LPD</b>	24-48V DC	265244	513,79
	<b>PBHT-80/4/03-A</b>		80/0,3	248829	413,99	<b>Z-FW-MO</b>	24-230V AC/DC	284730	106,20
	<b>PBHT-125/4/003-A</b>		125/0,03	248808	593,62	<b>Z-FW-LP/MO</b>	220-240V AC	290171	517,07
	<b>PBHT-125/4/03-A</b>		125/0,3	248810	476,12	<b>Z-FW-LPD/MO</b>	24-48V DC	290172	644,45
Selectivo e inmunizado a desconexiones intempestivas, transitorios 5kA, sensible a corrientes continuas pulsantes, tipo S/A.						De ensayo a distancia para Z-FW-BAS.			
	<b>PBHT-80/4/03-S/A</b>	4 Polos	80/0,3	248830	752,25	<b>Z-FW-/001</b>	0,01 A	248297	52,76
	<b>PBHT-125/4/03-S/A</b>		125/0,3	248811	796,06	<b>Z-FW-/003</b>	0,03 A	248298	52,76
						<b>Z-FW-/030</b>	0,30 A	248300	52,76
						<b>Z-FW-/050</b>	0,50 A	248301	52,76
<b>DISPARADOR SHUNT</b>						<b>BORNE COMPLEMENTARIO</b>			
	Ref.	Tensión asignada	Código			<b>Z-HA-EK/35</b>	PKNN, PLS, PLZ, PLN	263960	11,08
	<b>Z-BHASA/230</b>	110-415V~	248445	95,97					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO	
INTERRUPTOR PROTECTOR DE MOTOR				EUROS	PULSADOR				EUROS	
Ref.		Margen regula. (A)	Código		Ref.	Color	Contactos	Código		
Z-MS-0,16/2	2	0,10 - 0,16	248389	65,05	Z-PU/S	Verde	1NA	276291	22,21	
Z-MS-0,25/2	2	0,16 - 0,25	248390	65,05	Z-PU/SS	Verde	2NA	276292	24,98	
Z-MS-0,40/2	2	0,25 - 0,40	248391	65,05	Z-PU/SO	Negro	1NA+1NC	276293	24,98	
Z-MS-0,63/2	2	0,40 - 0,63	248392	65,05	Z-PU/OO	Rojo claro	1NC	276294	22,21	
Z-MS-1,0/2	2	0,63 - 1,00	248393	70,67	<b>CONMUTADOR DE MANIOBRA</b>					
Z-MS-1,6/2	2	1,00 - 1,60	248394	70,67	Ref.	Contactos	Posición	Código		
Z-MS-2,5/2	2	1,60 - 2,50	248395	73,78	Z-SWW	1		276303	24,47	
Z-MS-4,0/2	2	2,50 - 4,00	248396	73,78	Z-S'WM	1	I-O-II	248345	26,47	
Z-MS-6,3/2	2	4,00 - 6,30	248397	77,65	Z-S'ZWM	2	I-O-II	248346	58,66	
Z-MS-10/2	2	6,30 - 10,0	248398	80,88	Z-S'WTN	1	Día-0-Noche	248347	28,28	
Z-MS-16/2	2	10,0 - 16,0	248399	86,39	Z-S'ZWTM	2	Día-0-Noche	248348	61,72	
Z-MS-25/2	2	16,0 - 25,0	248400	104,03	<b>INTERRUPTORES ROTATIVOS</b>					
Z-MS-40/2	2	25,0 - 40,0	248401	119,21	Ref.	Polos	Función	Posición	Código	
Z-MS-0,16/3	3	0,10 - 0,16	248402	77,48	Z-DSA1-01	1	AUS	0-1	248868	45,36
Z-MS-0,25/3	3	0,16 - 0,25	248403	77,48	Z-DSU1-102	1	UM	1-0-2	248869	50,54
Z-MS-0,40/3	3	0,25 - 0,40	248404	77,48	Z-DSU1-HOA	1	UM	MAN-O-AUT	248870	54,41
Z-MS-0,63/3	3	0,40 - 0,63	248405	77,48	Z-DSU1-TON	1	UM	DIA-0-NOCHE	248871	53,11
Z-MS-1,0/3	3	0,63 - 1,00	248406	84,03	Z-DSA2-01	2	AUS	0-1	248872	54,33
Z-MS-1,6/3	3	1,00 - 1,60	248407	84,03	Z-DSA2-01-SL	2	AUS	0-1	248873	166,25
Z-MS-2,5/3	3	1,60 - 2,50	248408	87,91	Z-DSU2-12	2	UM	1-2	248874	64,41
Z-MS-4,0/3	3	2,50 - 4,00	248409	87,91	Z-DSU2-102	2	UM	1-0-2	248875	67,05
Z-MS-6,3/3	3	4,00 - 6,30	248410	92,45	Z-DSU2-HOA	2	UM	MAN-O-AUT	248876	72,06
Z-MS-10/3	3	6,30 - 10,0	248411	96,36	Z-DSU3-102	3	UM	1-0-2	248877	113,79
Z-MS-16/3	3	10,0 - 16,0	248412	102,89	Z-DSV-LN	Voltm	L-N	4 POS	248878	94,64
Z-MS-25/3	3	16,0 - 25,0	248413	123,67	Z-DSV-LL	Voltm	L-L	3 POS	248879	68,27
Z-MS-40/3	3	25,0 - 40,0	248414	141,85	Z-DSV-LLL	Voltm	L+N	7 POS	248880	68,27
<b>RELES DE CONTROL DE TENSION</b>					<b>CONTACTOR Z-R</b>					
REUVM	Tens. Maniobra Un x 0,85		148598	174,17	Ref.	Tensión mando	Intens. AC1	Contactos	Código	
<b>RELE DE SOBRECARGA</b>					Z-R230/S	230V	20A	1NA	265149	53,07
Ref.	Función	Margen Int.(A)	Código		Z-R230/SS	230V	20A	2NA	265168	60,22
Z-LAR/8-O	C	3-8	248256	121,38	Z-R230/SO	230V	20A	1NA+1NC	265181	60,22
Z-LAR/16-O	C	10-16	248257	121,38	Z-R230/OO	230V	20A	2NC	265188	60,22
Z-LAR/32-O	C	15-32	248258	121,38	Z-R24/S	24V	20A	1NA	265160	57,33
Z-LAR/8-S	A	3-8	248259	121,38	Z-R24/SS	24V	20A	2NA	265173	64,23
Z-LAR/16-S	A	10-16	248260	121,38	Z-R24/SO	24V	20A	1NA+1NC	265183	64,23
Z-LAR/32-S	A	15-32	248261	121,38	Z-R24/OO	24V	20A	2NC	265189	64,23
Z-LAR/8-W	Inver.	3-8	248262	127,57	Z-DST			Distanciad. 0,5 Mód.	248949	3,38
<b>SECCIONADOR PORTAFUSIBLES (VACIO)</b>					<b>CONTACTOR PARA INSTALACIONES Z-SCH</b>					
Z-SH/1	Sin indicador luminoso	Polos 1	263876	8,01	Z-SCH230/1/25-20	230V	25A	2NA	120853	66,97
Z-SH/1N		1+N	263877	14,02	Z-SCH230/25-40	230V	25A	4NA	248847	77,16
Z-SH/2		2	263878	20,57	Z-SCH230/25-04	230V	25A	4NC	248848	77,16
Z-SH/3		3	263879	29,08	Z-SCH230/25-31	230V	25A	3NA+1NC	248846	74,89
Z-SH/3N		3+N	263880	40,26	Z-SCH230/25-22	230V	25A	2NA+2NC	248849	90,78
Z-SHL/1	Con indicador luminoso	1	263883	24,04	Z-SCH24/25-40	24V	25A	4NA	248851	84,88
Z-SHL/1N		1+N	263884	30,02	Z-SCH24/25-22	24V	25A	2NA+2NC	248850	123,12
Z-SHL/2		2	263885	43,26	Z-SCH230/40-40	230V	40A	4NA	248852	144,29
Z-SHL/3		3	263886	61,05	Z-SCH230/40-31	230V	40A	3NA+1NC	248854	138,20
Z-SHL/3N		3+N	263887	84,41	Z-SCH230/40-22	230V	40A	2NA+2NC	248853	168,01
<b>INTERRUPTOR</b>					Z-SCH230/40-20	230V	40A	2NA	248855	96,98
ZP-A40/1		1	248263	18,48	Z-SCH230/63-40	230V	63A	4NA	248856	209,61
ZP-A40/2		2	248264	26,12	Z-SCH230/63-31	230V	63A	3NA+1NC	248858	206,28
ZP-A40/3		3	248265	39,74	Z-SCH230/63-22	230V	63A	2NA+2NC	248857	219,89
ZP-A40/3N		3+N	248266	51,27	Z-SCH230/63-20	230V	63A	2NA	248859	145,04
<b>INTERRUPTORES-SECCIONADORES</b>					Z-SC	Contacto auxiliar			248862	34,03
Ref.	Nº Polos	Int. (A)	Código		Z-DST	Distanciad. 0,5 Mód.			248949	3,38
IS-63/1	1	63	276274	38,18	<b>CONTACTOR PARA INSTALACIONES CMUC</b>					
IS-63/2	2	63	276275	63,10	AC/DC					
IS-63/3	3	63	276276	91,67	CMUC230/25-40	230V	25A	4NA	137309	75,73
IS-63/4	4	63	276277	118,78	CMUC230/25-04	230V	25A	4NC	137405	75,73
IS-100/1	1	100	276282	44,60	CMUC230/25-31	230V	25A	3NA+1NC	137401	76,95
IS-100/2	2	100	276283	82,19	CMUC230/25-22	230V	25A	2NA+2NC	137403	88,42
IS-100/3	3	100	276284	104,61	CMUC24/25-40	24V	25A	4NA	137308	75,73
IS-100/4	4	100	276285	136,11	CMUC24/25-04	24V	25A	4NC	137404	75,73
					CMUC24/25-31	24V	25A	3NA+1NC	137400	76,95
					CMUC24/25-22	24V	25A	2NA+2NC	137402	88,49

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO					PRECIO EUROS	CONCEPTO					PRECIO EUROS	
<b>CONTACTORZ-N</b>						<b>INTERRUPTORES CON PILOTO</b>						
	Ref.	Tensión mando	Intens. AC1	Contactos	Código		Tensión 230 V AC/DC					
	Z-TN230/SS	230V	20A	2NA	265574	101,47	Z-SWL230/SS 2NA 276306 46,29					
	Z-TN230/4S	230V	20A	4NA	265579	137,10	Z-SWL230/SO 1NC+1NA 276307 46,29					
<b>TELERRUPTORZ-S</b>						<b>AMPERIMETRO Y VOLTIMETRO DIGITALES</b>						
	Ref.	Tensión	Función /UM				<b>EMA20</b> Amperímetro digital 0,4...20A 167423 258,59					
	Z-S230/S	230VAC	1NA/1		265262	46,02	<b>EMV600</b> Voltímetro digital 12...600V 167422 268,67					
	Z-S230/SS	230VAC	2NA/1		265271	60,46	<b>MINUTERO DE ESCALERA</b>					
	Z-S230/SO	230VAC	1NA+1NC/1		265283	60,46	<b>TLE</b> Aviso desconexión y función parada 101064 69,80					
	Z-S230/W	230VAC	1 Conm./1		265290	62,17	<b>TLK</b> Igual TLE y control entrada adicional 101066 81,72					
	Z-S230/WW	230VAC	2 Conm./2		265312	73,67	<b>INTERRUPTOR CREPUSCULAR SR...</b>					
	Z-S24/SS	24VAC/12VDC	2NA/1		265537	69,91	Montaje mural (incluye sensor integrado).					
	Z-S24/SWW	24VAC/12VDC	2 Conm./2		265543	78,69	Ref. Función Margen lumin.					
	Z-S12/S	12VAC	1NA/1		265266	62,21	<b>SRSW1NO</b> 1NA 2-200Lux 167376 109,98					
	Z-S12/SS	12VAC	2NA/1		265278	69,91	Montaje carril (incluye sensor integrado).					
Para mando centralizado.						<b>SRSD1NO</b> 1NA 2-100Lux 167375 109,95						
	Z-SC230/S	230V	1NA		255299	Cons.	<b>SRSD1COW</b> 1NA 2-5000Lux 167378 225,69					
	Z-SC230/3S	230V	3NA		265321	108,90	<b>SRSCD1CO</b> 1NA+reloj 2-2000Lux 167377 310,36					
<b>AUXILIARES</b>						<b>INTERRUPTORES HORARIOS TS...</b>						
	Z-S/KO	Módulo centralizado multinivel			270588	90,29	<b>ANALOGICOS</b>					
	Z-SC/GP	Compensador			270587	113,94	<b>TSQD1NO</b> Cuarzo Dia 167388 116,39					
<b>TIMBRES, ZUMBADORES Y SIRENAS</b>						<b>TSSD1NO</b> Síncrono 167389 59,67						
	ASBELL230	Timbre	230VAC		167393	31,95	<b>TSQD1CO</b> Cuarzo 167390 114,06					
	ASBELL12		12VAC		167394	32,28	<b>TSSD1CO</b> Síncrono 167391 60,29					
	ASBUZZ230	Zumbador	230VAC		167395	30,68	<b>TSQW1CO</b> Cuarzo Semana 167392 151,16					
	ASSIR24	Sirena electr.	24V AC/DC		167396	82,97	<b>DIGITALES</b>					
<b>TRANSFORMADORES 230V TR-G</b>						<b>TSDW1CO</b> Cuarzo Semana 167379 153,42						
	TR-G/8	UM	Tens. (V)	Secc. (A)	Código	152,20	<b>TSDW2CO</b> Cuarzo 167380 231,83					
	TR-G3/8	2	4-8-12	1-1-0,67	272481	92,54	<b>TSDW1CODG</b> DCF / GPS 167382 330,67					
	TR-G3/18	2	4-8-12	2-2-1,5	272483	100,39	<b>TSDW1COMIN</b> Cuarzo 167383 164,78					
	TR-G2/24	3	12-24	2-1	272484	141,32	<b>ACCESORIOS</b>					
	TR-G2/63-SF	6	12-24	5,2-2,6	272485	176,53	<b>TSADCF</b> Antena DCF para TSDW1CODG 167384 289,05					
<b>PILOTOS</b>						<b>TSAGPSKIT</b> Antena GPS con fuente de alimentación para TSDW1CODG 167385 389,50						
	Z-EL/OR230	Color LED	230 V AC/DC		275865	23,84	<b>TSAMEMKIT</b> PC set + memory card p/: SRCC1CO, TSDW1CO, TSDW2CO, TSDW1COA y TSDW1CODG 167386 180,69					
	Z-EL/R230	Naranja			284921	23,84	<b>TSAMEMKIT</b> Memory card 167387 84,10					
	Z-EL/G230	Verde			284922	23,84	<b>INTERRUPTOR HORARIO ASTRONOMICO DIGITAL TSDW1COA</b>					
	Z-EL/OR24	Naranja	24 V AC/DC		275444	23,84	<b>TSDW1COA</b> Cuarzo Semanal 167381 106,25					
	Z-DLD/2/230	Rojo y verde	230 V AC/DC		284925	27,03	<b>RELE TEMPORIZADOR</b>					
	Z-DLD/2/24	Rojo y verde			284926	27,03	Ref. Función Código					
	Z-BEL/R24	Intermitentes	24 V AC/DC		284931	74,32	<b>ZRER/W</b> E-R 110405 175,05					
	Z-BEL/G24	Verde			284932	74,32	<b>ZRMF/W</b> E-R-Ws-Wa-Es-Wu-Bp 110406 295,98					
	Z-BEL/R230	Rojo	230 V AC/DC		284929	74,32	<b>ZRMF2/W</b> E-R-Ws-Wa-Es-Wu-Bp 110408 318,64					
	Z-BEL/G230	Verde			284930	74,32	<b>ZRTAK/W</b> Lp-Li 110747 228,04					
	Z-UEL24	Color según cableado	24 V AC/DC		284924	30,34						
	Z-UEL230	Rojo/Verde	230 V AC/DC		284923	30,34						
	Z-UDL24	Rojo/Verde	24 V AC/DC		284928	37,93						
	Z-UDL230	Rojo/Verde	230 V AC/DC		284927	37,93						
<b>PULSADORES CON PILOTO</b>												
	Z-PUL230/SS	Tensión 230 V AC/DC	Verde 2NA		276297	40,35						
	Z-PUL230/SO	Negro	1NC+1NA		276298	39,67						
	Z-PUL230/OO	Rojo	2NC		276299	40,35						
	Z-PUL24/SO	Tensión 24 V AC/DC	Negro 1NA+1NC		276296	39,67						
	Z-PUL24/SS	Verde	2NA		276295	40,35						

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO
CONTADORES DE ENERGIA				EUROS					EUROS
<b>MONOFASICOSEME</b>									
Referencia	Int. asignada	Red			Sección 16 mm2	Polos	Mód.	Código	
 EME1P32	32A	1N	167397	175,26	Z-GV-16/1P-1TE	1	1 m.	271061	81,09
EME1P32MID	32A, cert. MID		167398	212,55	Z-GV-16/1P+N-2TE	2	1 m.	271063	86,66
EME1P40	40A		167399	203,13	Z-GV-16/3P-3TE	3	1 m.	271064	100,03
EME1P40MID	40A, cert. MID		167400	242,62	Z-GV-16/3P+N-4TE	4	1 m.	271066	104,92
EME1P80	80A		167401	347,84	Z-AK-16/2+3P	Tapa lateral 2 y 3P		271070	2,09
EME1P80MID	80A, cert. MID		167402	400,67	Z-AK-16/4P	Tapa lateral 4P		271071	2,09
EME1P125	125A		167403	486,70	<b>LENGÜETA</b>				
EME1P125MID	125A, cert. MID		167404	529,53	Z-SV-10/1P+N-SD	Bloque bases de enchufe, 1m.		269526	95,05
<b>TRIFÁSICOSESTANDAR</b>					Unipolar Sección 10 mm2				
EME3P80	80A	3N	167413	541,30	Z-SV-10/1P-1TE/13	gris (fase) 12		264916	7,58
EME3P80MID	80A, cert. MID		167414	584,55	Z-SV-10/N-1TE/13	azul (neutro) 12		264917	7,58
EME3PCT	5A, CT		167417	514,59	Z-EK/25	Ampliación del borne		264935	5,02
EME3PCTMID	5A, CT cert. MID		167418	---	<b>BASE DE ENCHUFE</b>				
EME3P125	125A		167415	---	Z-SD/230	B. Schuko-Standard		266875	16,27
EME3P125MID	125A, cert. MID		167416	714,91	<b>PROTECCION CONTRASOBRENTENSIONES PERMANENTES</b>				
<b>INTERFACES DE COMUNICACIONES</b>					Se acopla directamente a interruptores automáticos PLS oCLS sin necesidad de accesorios adicionales.				
Para la transmisión a distancia de los datos a través:					POP-270	Monofásica: 1 uni. Trifásicas: 3 uni. acopladas		131674	---
EMECLAN	Interface LAN-TCP/IP		167419	457,54	<b>TRANSITORIAS</b>				
EMECMBUS	Interface MBUS		167420	223,75	Protección Basta (T1), Media (T2) y Fina (T3).				
EMECMODB	Interface MODBUS		167421	223,75	<b>Clase T1. Redes monofásicas TN-S/TT 230V AC</b>				
<b>CONTADORES DE ENERGIA TRIFASICOS EME</b>					SPI-35/440	1 uni. Equipo	35kA	263137	319,09
EME3PCTB	5A, CT S0	3N	167405	396,01	SPI-50/NPE	1 uni. compacto	50kA	263138	348,78
EME3PCTBMID	5A, CT S0 MID cert.		167406	437,91	SPI-3+1	3x35/50kA		267488	1.525,72
EME3P63B	63A, S0		167407	439,26	<b>Clase T1+T2. Redes monofásica/trifásica TN-S/TT</b>				
EME3P63MID	63A, S0 MID cert.		167408	---	SPBT12-280-1+NPE	50/100kA		158308	587,15
EME3P63BMODBUS	63A,MODBUS		167409	630,18	SPBT12-280-3+NPE	3x50/100kA		158332	934,99
EME3P63BMODBUSMID	63A,S0MODBUSMID		167410	---	SP-B+C/3+1	100kA		267510	2.033,30
EME3P80BMID	80A, S0 MID cert.		167411	519,19	<b>Clase T2. Redes monofásica/trifásica TN-S/TT</b>				
EME3P80BMODBUSMID	80A,S0MODBUSMID		167412	---	SPET2-335/1+NPE	20kA		168701	103,80
<b>TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD</b>					SPCT2-335-1+NPE	40kA		167621	132,90
Z-MG/WAK-50	Para cables	50/5	101620	42,98	SPET2-335/3+NPE	20kA		168702	183,45
Z-MG/WAK-80		80/5	101622	42,98	SPCT2-335-3+NPE	40kA		167622	200,10
Z-MG/WAK-100	Para barras	100/5	101623	42,98	<b>Clase T3. Redes monofásicas TN-S/TT 230V AC</b>				
Z-MG/WAK-150		150/5	101625	43,84	SPDT3-335-1+NPE	10kA		170487	174,15
Z-MG/WAK-200		200/5	101626	43,84	Accesorios para SPI (Clase T1).				
Z-MG/WAK-250		250/5	101627	43,84	SPB-D-125	Borne de paso p/ cableado		248145	124,68
Z-MG/WAS-300		300/5	101628	44,21	Accesorios para SPBT12 (Clase T1+T2).				
Z-MG/WAS-400		400/5	101629	44,21	ASAUWSC-SPM	Contacto auxiliar		131785	27,51
Z-MG/WAS-500		500/5	101630	44,21	SPBT12-280	Cartucho insertable		167341	47,40
Z-MG/WAS-600		600/5	101631	44,21	SPBT12-NPE100	Módulo N-PE		158307	337,50
<b>ANALIZADORES DE REDES TRIFASICOS/PANEL</b>					Accesorios para SPET2 (Clase T2).				
CVM-X96-ITF	144x144 mm.		72000010	814,19	SPET2-335	Cartucho insertable		168694	27,98
CVM-X96-COM	144x144 mm.		72000009	973,26	SPCT2-NPE60	Cartucho insertable		167617	77,10
<b>DISTRIBUIDOR TETRAPOLAR</b>					ASAUWSC-SPM	Contacto auxiliar		131785	27,51
BPZ-KB-9/125	125A		102718	53,36	Accesorios para POP-270 -Solo se puede colocar uno de ellos				
BPZ-KB-13/125	125A		102719	69,80	ZP-IHK	Contacto aux. 1NA + 1NC		286052	44,49
BPZ-KB-11/160	160A		102716	140,17	ZP-NHK	2 contactos conmutados (1 opcional p/ señalización de disparo)		248437	51,19
<b>BLOQUES DISTRIBUIDORES UNIPOLARES</b>					ZP-ASA/230	Disparador Shunt 230V AC		248439	73,63
BPZ-KB-4/80	80A		289969	12,88	Z-USA/230	Bobina de mínima 230 VAC		248289	93,15
BPZ-KB-6/125	125A		102714	27,21	<b>PEINES DE CONEXION HORQUILLAS</b>				
BPZ-KB-11/250	250A		289967	54,29	Sección 10 mm <sup>2</sup>	Polos	Mód.	Código	
BPZ-KB-11/400	400A		102713	60,77	EVG-1PHAS/12MODUL	1	12	215637	8,50
<b>PEINES DE CONEXION HORQUILLAS</b>					EVG-2PHAS/12MODUL	2	12	215641	18,44
EVG-1PHAS/12MODUL	1	12	215637	8,50	EVG-3PHAS/12MODUL	3	12	215639	17,17
EVG-2PHAS/12MODUL	2	12	215641	18,44	EVG-4PHAS/12MODUL	4	12	215643	20,36
EVG-3PHAS/12MODUL	3	12	215639	17,17					
EVG-4PHAS/12MODUL	4	12	215643	20,36					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web


Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO			
INTERRUPTORES AUTOMATICOS NZM				EUROS	Poder de corte a 400V. Alto Icu: 100kA.				EUROS			
<b>PROTECCION DE INSTALACIONES HASTA 160A</b>					Ref							
Poder de corte a 400V. Icu: 16kA.					lu							
<b>3 POLOS</b>					Regul.							
Poder de corte a 400V. Básico Icu: 25kA.					Código							
Ref	lu	Regul.	Código									
	A	A										
	NZMB1-A20	20	15-20	280987	302,95	NZMH1-4-A20	20	15-20	284416	1.005,81		
	NZMB1-A25	25	20-25	280988	302,95	NZMH1-4-A25	25	20-25	284418	1.005,81		
	NZMB1-A32	32	25-32	280989	302,95	NZMH1-4-A32	32	25-32	284420	1.005,81		
	NZMB1-A40	40	32-40	259075	302,96	NZMH1-4-A40	40	32-40	284422	1.005,81		
	NZMB1-A50	50	40-50	259076	302,96	NZMH1-4-A50	50	40-50	284424	1.005,81		
	NZMB1-A63	63	50-63	259077	302,96	NZMH1-4-A63	63	50-63	284426	1.005,81		
	NZMB1-A80	80	63-80	259078	362,71	NZMH1-4-A80	80	63-80	284428	1.085,57		
	NZMB1-A100	100	80-100	259079	391,89	NZMH1-4-A100	100	80-100	284430	1.099,07		
	NZMB1-A125	125	100-125	259080	630,23	NZMH1-4-A125	125	100-125	284432	1.212,06		
	NZMB1-A160	160	125-160	281230	702,05	NZMH1-4-A160	160	125-160	284434	1.538,69		
Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					<b>HASTA 300A</b>							
	NZMN1-A20	20	15-20	281231	515,11	<b>3 POLOS</b>						
	NZMN1-A25	25	20-25	281232	515,11	Poder de corte a 400V. Básico Icu: 25kA.						
	NZMN1-A32	32	25-32	281233	515,11	NZMB2-A125	125	100-125	259087	647,67		
	NZMN1-A40	40	32-40	259081	515,11	NZMB2-A160	160	125-160	259088	777,02		
	NZMN1-A50	50	40-50	259082	515,11	NZMB2-A200	200	160-200	259089	1.489,63		
	NZMN1-A63	63	50-63	259083	515,11	NZMB2-A250	250	200-250	259090	1.646,59		
	NZMN1-A80	80	63-80	259084	560,41	NZMB2-A300	300	240-300	107518	1.811,27		
	NZMN1-A100	100	80-100	259085	591,01	Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.						
	NZMN1-A125	125	100-125	259086	678,83	NZMN2-A125	125	100-125	259091	736,01		
	NZMN1-A160	160	125-160	281234	861,78	NZMN2-A160	160	125-160	259092	888,42		
Poder de corte a 400V. Alto Icu: 100kA.					NZMN2-A200				200	160-200	259093	1.546,79
	NZMH1-A20	20	15-20	284376	814,94	NZMN2-A250	250	200-250	259094	1.819,31		
	NZMH1-A25	25	20-25	284377	814,94	NZMN2-A300	300	240-300	107580	2.001,26		
	NZMH1-A32	32	25-32	284378	814,94	Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.						
	NZMH1-A40	40	32-40	284379	814,94	NZMH2-A20	20	15-20	281281	857,85		
	NZMH1-A50	50	40-50	284410	814,94	NZMH2-A25	25	20-25	281282	857,85		
	NZMH1-A63	63	50-63	284411	814,94	NZMH2-A32	32	25-32	281283	857,85		
	NZMH1-A80	80	63-80	284412	870,50	NZMH2-A40	40	32-40	259095	857,85		
	NZMH1-A100	100	80-100	284413	885,47	NZMH2-A50	50	40-50	259096	857,85		
	NZMH1-A125	125	100-125	284414	991,41	NZMH2-A63	63	50-63	259097	857,85		
	NZMH1-A160	160	125-160	284415	1.239,76	NZMH2-A80	80	63-80	259098	916,34		
<b>4 POLOS (Neutro protegido al 100%)</b>					NZMH2-A100				100	80-100	259099	932,08
Poder de corte a 400V. Básico Icu: 25kA.					NZMH2-A125				125	100-125	259100	1.043,57
	NZMB1-4-A20	20	15-20	281237	421,88	NZMH2-A160	160	125-160	259101	1.278,10		
	NZMB1-4-A25	25	20-25	281239	421,88	NZMH2-A200	200	160-200	259102	1.600,56		
	NZMB1-4-A32	32	25-32	281241	421,88	NZMH2-A250	250	200-250	259103	1.868,15		
	NZMB1-4-A40	40	32-40	265799	421,88	NZMH2-A300	300	240-300	107581	2.054,94		
	NZMB1-4-A50	50	40-50	265801	421,88	<b>4 POLOS (Neutro protegido al 100%)</b>						
	NZMB1-4-A63	63	50-63	265803	421,88	Poder de corte a 400V. Básico Icu: 25kA.						
	NZMB1-4-A80	80	63-80	265805	505,78	NZMB2-4-A125	125	100-125	265847	827,09		
	NZMB1-4-A100	100	80-100	265807	540,49	NZMB2-4-A160	160	125-160	265849	960,71		
	NZMB1-4-A125	125	100-125	265809	823,79	NZMB2-4-A200	200	160-200	265852	1.940,97		
	NZMB1-4-A160	160	125-160	281243	934,26	NZMB2-4-A250	250	200-250	265855	2.275,21		
Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					NZMB2-4-A300				300	240-300	107582	2.502,72
	NZMN1-4-A20	20	15-20	281245	717,20	Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.						
	NZMN1-4-A25	25	20-25	281247	717,20	NZMN2-4-A125	125	100-125	265858	1.028,57		
	NZMN1-4-A32	32	25-32	281249	717,20	NZMN2-4-A160	160	125-160	265860	1.159,18		
	NZMN1-4-A40	40	32-40	265811	717,20	NZMN2-4-A200	200	160-200	265863	2.087,35		
	NZMN1-4-A50	50	40-50	265813	717,20	NZMN2-4-A250	250	200-250	265866	2.447,35		
	NZMN1-4-A63	63	50-63	265815	717,20	NZMN2-4-A300	300	240-300	107586	2.692,07		
	NZMN1-4-A80	80	63-80	265817	781,91	Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.						
	NZMN1-4-A100	100	80-100	265819	815,62	NZMH2-4-A20	20	15-20	281287	1.058,72		
	NZMN1-4-A125	125	100-125	265821	885,20	NZMH2-4-A25	25	20-25	281289	1.058,72		
	NZMN1-4-A160	160	125-160	281251	1.124,38	NZMH2-4-A32	32	25-32	281291	1.058,72		
					NZMH2-4-A40				40	32-40	265823	1.058,72
					NZMH2-4-A50				50	40-50	265825	1.058,72
					NZMH2-4-A63				63	50-63	265827	1.058,72




Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO	
Ref	Iu A	Regul. A	Código	EUROS	Ref	Iu A	Regul. A	Código	EUROS	
<b>HASTA 500A</b>					<b>4 POLOS (Neutro protegido al 100%)</b>					
3 POLOS					Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					
Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					Poder de corte a 400V. Alto Icu: 85kA.*					
	NZMN3-A320	320	250-320	109669	2.581,95	NZMH4-AE630	630	315-630	265763	5.302,94
	NZMN3-A400	400	320-400	109670	2.581,95	NZMH4-AE800	800	400-800	265764	5.982,60
	NZMN3-A500	500	400-500	109671	3.004,96	NZMH4-AE1000	1000	500-1000	265765	7.426,17
Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.					Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					
	NZMH3-A320	320	250-320	109673	3.304,87	NZMN4-AE800	800	400-800	265909	6.909,05
	NZMH3-A400	400	320-400	109674	3.304,87	NZMN4-AE1000	1000	500-1000	265912	8.620,17
	NZMH3-A500	500	400-500	109675	3.924,33	NZMN4-AE1250	1250	630-1250	265915	9.116,62
<b>4 POLOS (Neutro protegido al 100%)</b>					Poder de corte a 400V. Alto Icu: 85kA.*					
Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					
	NZMN3-4-A320	320	250-320	109694	3.357,47	NZMN4-4-AE800	800	400-800	265918	9.937,05
	NZMN3-4-A400	400	320-400	109696	3.357,47	Poder de corte a 400V. Alto Icu: 85kA.*				
	NZMN3-4-A500	500	400-500	109698	3.916,78	NZMH4-4-AE800	800	400-800	265921	7.622,10
Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.					Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.					
	NZMH3-4-A320	320	250-320	109700	4.336,24	NZMH4-4-AE1000	1000	500-1000	265924	9.404,46
	NZMH3-4-A400	400	320-400	109702	4.336,24	NZMH4-4-AE1250	1250	630-1250	265927	10.257,93
	NZMH3-4-A500	500	400-500	109704	4.995,64	NZMH4-4-AE1600	1600	800-1600	265930	11.234,96
<b>HASTA 630A</b>					<b>PROTECCION CON SELECTIVIDAD HASTA 250A</b>					
3 POLOS					3 POLOS					
Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					
	NZMN3-AE250	250	125-250	259113	2.717,09	NZMN2-VE100	100	50-100	259122	978,88
	NZMN3-AE400	400	200-400	259114	2.717,09	NZMN2-VE160	160	80-160	259123	1.233,54
	NZMN3-AE630	630	315-630	259115	3.459,52	NZMN2-VE250	250	125-250	259124	2.095,06
Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.					Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.					
	NZMH3-AE250	250	125-250	259116	3.477,97	NZMH2-VE100	100	50-100	259125	1.246,67
	NZMH3-AE400	400	200-400	259117	3.477,97	NZMH2-VE160	160	80-160	259126	1.683,91
	NZMH3-AE630	630	315-630	259118	4.573,62	NZMH2-VE250	250	125-250	259127	2.336,98
<b>4 POLOS (Neutro protegido al 100%)</b>					<b>4 POLOS (Neutro protegido al 100%)</b>					
Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					
	NZMN3-4-AE400	400	200-400	265891	3.533,05	NZMN2-4-VE100	100	50-100	265933	1.465,74
	NZMN3-4-AE630	630	315-630	265894	4.491,71	NZMN2-4-VE160	160	80-160	265935	1.645,56
Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.					Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.					
	NZMH3-4-AE400	400	200-400	265897	4.562,22	NZMN2-4-VE250	250	125-250	265938	2.787,39
	NZMH3-4-AE630	630	315-630	265900	5.817,29	<b>HASTA 630A</b>				
<b>HASTA 1600A</b>					3 POLOS					
Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					
	NZMN4-AE630	630	315-630	265758	4.577,27	NZMN3-VE250	250	125-250	259131	3.245,34
	NZMN4-AE800	800	400-800	265759	5.496,12	NZMN3-VE400	400	200-400	259132	3.245,34
	NZMN4-AE1000	1000	500-1000	265760	6.947,90	NZMN3-VE630	630	315-630	259133	3.995,01
	NZMN4-AE1250	1250	630-1250	265761	7.660,97	Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.				
	NZMN4-AE1600	1600	800-1600	265762	8.258,39	NZMH3-VE250	250	125-250	259134	3.949,21
<b>HASTA 1600A</b>					Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					
3 POLOS					4 POLOS (Neutro protegido al 100%)					
Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					
	NZMN3-VE400	400	200-400	265957	4.049,74	NZMN3-4-VE400	400	200-400	265957	4.049,74
	NZMN3-VE630	630	315-630	265960	5.012,64	NZMN3-4-VE630	630	315-630	265960	5.012,64

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web









Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS			
Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.					Ref lu Regul. Código							
Ref	lu	Regul.	Código									
	A	A										
<b>NZMH3-4-VE400</b>	400	200-400	265963	4.997,81	<b>NZMH2-M80</b>	80	63-80	281305	1.017,27			
<b>NZMH3-4-VE630</b>	630	315-630	265966	6.211,91	<b>NZMH2-M100</b>	100	80-100	281306	1.032,93			
					<b>NZMH2-M125</b>	125	100-125	281307	1.179,81			
					<b>NZMH2-M160</b>	160	125-160	281308	1.383,36			
					<b>NZMH2-M200</b>	200	160-200	281309	1.721,98			
<b>HASTA 1600A</b>					<b>HASTA 1400A</b>							
<b>3 POLOS</b>					<b>HASTA 1400A</b>							
Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.					Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.							
	<b>NZMN4-VE630</b>	630	315-630	265768	5.145,52		<b>NZMN2-ME90</b>	90	45-90	265778	952,75	
	<b>NZMN4-VE800</b>	800	400-800	265769	5.858,44		<b>NZMN2-ME140</b>	140	70-140	265779	1.237,37	
	<b>NZMN4-VE1000</b>	1000	500-1000	265770	7.296,38		<b>NZMN2-ME220</b>	220	110-220	265780	1.674,62	
	<b>NZMN4-VE1250</b>	1250	630-1250	265771	8.002,69		<b>NZMN3-ME220</b>	220	110-220	265781	2.149,11	
	<b>NZMN4-VE1600</b>	1600	800-1600	265772	8.611,64		<b>NZMN3-ME350</b>	350	175-350	265782	2.751,94	
							<b>NZMN3-ME450</b>	450	225-450	284468	2.892,21	
Poder de corte a 400V. Alto Icu: 85kA*.					Poder de corte a 400V. Normal Icu: 85kA*.							
	<b>NZMH4-VE630</b>	630	315-630	265773	5.869,12		<b>NZMN4-ME550</b>	550	275-550	265783	4.661,02	
	<b>NZMH4-VE800</b>	800	400-800	265774	6.318,28		<b>NZMN4-ME875</b>	875	438-875	265784	7.349,69	
	<b>NZMH4-VE1000</b>	1000	500-1000	265775	7.741,27		<b>NZMN4-ME1400</b>	1400	700-1400	265785	9.675,55	
	<b>NZMH4-VE1250</b>	1250	630-1250	265776	8.623,93							
	<b>NZMH4-VE1600</b>	1600	800-1600	265777	8.909,74							
<b>4 POLOS (Neutro protegido al 100%)</b>					Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.							
Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.						<b>NZMH2-ME90</b>	90	45-90	265786	1.138,76		
	<b>NZMN4-4-VE800</b>	800	400-800	265975	7.628,86		<b>NZMH2-ME140</b>	140	70-140	265787	1.351,66	
	<b>NZMN4-4-VE1000</b>	1000	500-1000	265978	9.411,19		<b>NZMH2-ME220</b>	220	110-220	265788	1.703,31	
	<b>NZMN4-4-VE1250</b>	1250	630-1250	265981	9.928,39		<b>NZMH3-ME220</b>	220	110-220	265789	3.039,63	
	<b>NZMN4-4-VE1600</b>	1600	800-1600	265984	10.783,02		<b>NZMH3-ME350</b>	350	175-350	265790	3.572,49	
							<b>NZMH3-ME450</b>	450	225-450	284469	3.751,07	
Poder de corte a 400V. Alto Icu: 85kA*.												
	<b>NZMH4-4-VE800</b>	800	400-800	265987	7.935,73		<b>NZMH4-ME550</b>	550	275-550	265791	5.897,48	
	<b>NZMH4-4-VE1000</b>	1000	500-1000	265990	9.691,36		<b>NZMH4-ME875</b>	875	438-875	265792	8.648,95	
	<b>NZMH4-4-VE1250</b>	1250	630-1250	265993	10.581,25		<b>NZMH4-ME1400</b>	1400	700-1400	265793	10.320,57	
	<b>NZMH4-4-VE1600</b>	1600	800-1600	265996	11.495,63							
*Poder de corte más elevado, consultar.					<b>INTERTRUPTORES AUTOMATICOS NZM PARA 1000V</b>							
<b>PROTECCION DE MOTORES HASTA 200A</b>					<b>PROTECCION DE INSTALACIONES</b>							
<b>3 POLOS</b>					Poder de corte a 1000V. 50/60Hz. Icu 10K							
Poder de corte a 400V. Básico Icu: 25kA.						<b>NZMH2-A20-S1</b>	20	15-20	290355	948,54		
	<b>NZMB1-M40</b>	40	32-40	265710	446,34		<b>NZMH2-A25-S1</b>	25	20-25	290356	948,54	
	<b>NZMB1-M50</b>	50	40-50	265711	446,34		<b>NZMH2-A32-S1</b>	32	25-32	290357	948,54	
	<b>NZMB1-M63</b>	63	50-63	265712	446,34		<b>NZMH2-A40-S1</b>	40	32-40	290358	948,54	
	<b>NZMB1-M80</b>	80	63-80	265713	466,12		<b>NZMH2-A50-S1</b>	50	40-50	290359	948,54	
	<b>NZMB1-M100</b>	100	80-100	265714	544,06		<b>NZMH2-A63-S1</b>	63	50-63	290360	948,54	
	<b>NZMB2-M125</b>	125	100-125	265715	753,57		<b>NZMH2-A80-S1</b>	80	63-80	290361	1.013,24	
	<b>NZMB2-M160</b>	160	125-160	265716	859,06		<b>NZMH2-A100-S1</b>	100	80-100	290362	1.033,52	
	<b>NZMB2-M200</b>	200	160-200	265717	1.464,27		<b>NZMH2-A125-S1</b>	125	100-125	290363	1.373,37	
Poder de corte a 400V. Normal Icu: 50kA.						<b>NZMH2-A160-S1</b>	160	125-160	290364	1.816,28		
	<b>NZMN1-M40</b>	40	32-40	265718	540,41		<b>NZMH2-A200-S1</b>	200	160-200	290365	1.769,85	
	<b>NZMN1-M50</b>	50	40-50	265719	540,41		<b>NZMH2-A250-S1</b>	250	200-250	290366	2.064,33	
	<b>NZMN1-M63</b>	63	50-63	265720	540,41		<b>NZMH2-A300-S1</b>	300	240-300	107577	2.224,76	
	<b>NZMN1-M80</b>	80	63-80	265721	607,90							
	<b>NZMN1-M100</b>	100	80-100	265722	734,31		Poder de corte a 1000V. Icu: 15kA.					
	<b>NZMN2-M125</b>	125	100-125	265723	1.027,81			<b>NZMH3-AE250-S1</b>	250	125-250	119361	3.739,49
	<b>NZMN2-M160</b>	160	125-160	265724	1.240,22			<b>NZMH3-AE400-S1</b>	400	200-400	119362	3.739,49
	<b>NZMN2-M200</b>	200	160-200	265725	1.618,82			<b>NZMH3-AE630-S1</b>	630	315-630	119363	4.727,47
Poder de corte a 400V. Alto Icu: 150kA.												
	<b>NZMH2-M20</b>	20	15-20	281299	944,89		Poder de corte a 1000V. Icu: 20kA.					
	<b>NZMH2-M25</b>	25	20-25	281300	944,89			<b>NZMH4-AE630-S1</b>	630	315-630	290370	5.863,83
	<b>NZMH2-M32</b>	32	25-32	281301	944,89			<b>NZMH4-AE800-S1</b>	800	400-800	290371	6.615,36
	<b>NZMH2-M40</b>	40	32-40	281302	944,89			<b>NZMH4-AE1000-S1</b>	1000	500-1000	290372	8.210,66
	<b>NZMH2-M50</b>	50	40-50	281303	944,89			<b>NZMH4-AE1250-S1</b>	1250	630-1250	290373	9.201,69
	<b>NZMH2-M63</b>	63	50-63	281304	944,89			<b>NZMH4-AE1600-S1</b>	1600	800-1600	290374	10.350,37

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO	
PROTECCION DE SELECTIVIDAD				EUROS	Ref.	lu	Tamaño	Código	EUROS	
Ref	lu	Regul.	Código		A	NZM...				
Poder de corte a 1000V. lcu: Consultar.					<b>N1-4-63</b>	63	1	4P	266002	316,58
					<b>N1-4-100</b>	100	1		266003	410,73
					<b>N1-4-125</b>	125	1		266004	554,33
					<b>N1-4-160</b>	160	1		281254	573,38
					<b>N2-4-160</b>	160	2		266014	612,48
					<b>N2-4-200</b>	200	2		266015	979,83
					<b>N2-4-250</b>	250	2		266016	1.263,61
					<b>N3-4-400</b>	400	3		266023	1.796,27
					<b>N3-4-630</b>	630	3		266024	2.357,77
					<b>N4-4-800</b>	800	4		266029	3.757,21
					<b>N4-4-1000</b>	1000	4		266030	4.787,84
					<b>N4-4-1250</b>	1250	4		266031	5.920,93
					<b>N4-4-1600</b>	1600	4		266032	7.616,72
Poder de corte a 1000V. lcu: 15kA.					<b>INTERRUPTORES AUTOMATICO NZM2 TECNICA ENCHUFABLES</b>					
					3 POLOS					
Poder de corte a 1000V. lcu: 20kA.					Poder de corte a 400V, 25kA.					
					Ref.	lu	Regulación	Código		
					<b>NZMB2-A125-SVE</b>	125	instalac.	113192	855,30	
					<b>NZMB2-A160-SVE</b>	160		113193	1.164,60	
					<b>NZMB2-A200-SVE</b>	200		113194	1.331,64	
					<b>NZMB2-A250-SVE</b>	250		113195	1.528,62	
					<b>NZMB2-M125-SVE</b>	125	motor	113196	953,42	
					<b>NZMB2-M160-SVE</b>	160		113197	1.226,05	
					<b>NZMB2-M200-SVE</b>	200		113198	1.684,95	
Poder de corte a 1000V. lcu: 20kA.					Poder de corte a 400V, 50kA.					
					<b>NZMN2-A125-SVE</b>	125	instalac.	113243	1.131,50	
					<b>NZMN2-A160-SVE</b>	160		113244	1.229,20	
					<b>NZMN2-A200-SVE</b>	200		113245	1.441,95	
					<b>NZMN2-A250-SVE</b>	250		113246	2.178,94	
					<b>NZMN2-VE100-SVE</b>	250	selectiva	113247	1.274,16	
					<b>NZMN2-VE160-SVE</b>	100		113248	1.568,33	
					<b>NZMN2-VE250-SVE</b>	160		113249	2.234,50	
					<b>NZMN2-M125-SVE</b>	250	motor	113250	1.066,89	
					<b>NZMN2-M160-SVE</b>	125		113251	1.428,82	
					<b>NZMN2-M200-SVE</b>	200		113252	1.966,72	
Poder de corte a 1000V. lcu: 20kA.					Poder de corte a 400V, 150kA.					
					<b>NZMH2-A40-SVE</b>	40	instalac.	113328	932,79	
					<b>NZMH2-A50-SVE</b>	50		113329	932,79	
					<b>NZMH2-A63-SVE</b>	63		113330	932,79	
					<b>NZMH2-A80-SVE</b>	80		113331	1.005,06	
					<b>NZMH2-A100-SVE</b>	100		113332	1.007,02	
					<b>NZMH2-A125-SVE</b>	125		113333	1.306,43	
					<b>NZMH2-A160-SVE</b>	160		113334	1.471,86	
					<b>NZMH2-A200-SVE</b>	200		113335	1.755,55	
					<b>NZMH2-A250-SVE</b>	250		113336	1.943,09	
					<b>NZMH2-VE100-SVE</b>	100	selectiva	113337	1.402,55	
					<b>NZMH2-VE160-SVE</b>	160		113338	1.782,35	
					<b>NZMH2-VE250-SVE</b>	250		113339	3.149,70	
					<b>NZMH2-M40-SVE</b>	40	motor	113357	1.042,80	
					<b>NZMH2-M50-SVE</b>	50		113358	1.042,80	
					<b>NZMH2-M63-SVE</b>	63		113359	1.042,80	
					<b>NZMH2-M80-SVE</b>	80		113360	1.082,70	
					<b>NZMH2-M100-SVE</b>	100		113361	1.130,83	
					<b>NZMH2-M125-SVE</b>	125		113362	1.277,72	
					<b>NZMH2-M160-SVE</b>	160		113363	1.481,28	
					<b>NZMH2-M200-SVE</b>	200		113364	1.819,89	
Poder de corte a 1000V. lcu: 20kA.					4 POLOS					
Poder de corte a 1000V. lcu: 20kA.					Poder de corte a 400V, 25kA.					
					<b>NZMB2-4-A125-SVE</b>	125	instalac.	113207	925,10	
					<b>NZMB2-4-A160-SVE</b>	160		113209	1.058,71	
					<b>NZMB2-4-A200-SVE</b>	200		113212	2.046,98	
					<b>NZMB2-4-A250-SVE</b>	250		113215	2.357,67	
Poder de corte a 1000V. lcu: 20kA.					Poder de corte a 1000V. lcu: 20kA.					
					<b>N1-63</b>	63	1	3P	259143	265,20
					<b>N1-100</b>	100	1		259144	328,58
					<b>N1-125</b>	125	1		259145	458,71
					<b>N1-160</b>	160	1		281236	487,38
					<b>N2-160</b>	160	2		266008	532,41
					<b>N2-200</b>	200	2		266009	795,31
					<b>N2-250</b>	250	2		266010	996,47
					<b>N3-400</b>	400	3		266019	1.360,97
					<b>N3-630</b>	630	3		266020	1.954,17
					<b>N4-800</b>	800	4		266025	2.839,68
					<b>N4-1000</b>	1000	4		266026	3.620,31
					<b>N4-1250</b>	1250	4		266027	4.474,26
					<b>N4-1600</b>	1600	4		266028	5.712,47



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
Poder de corte a 400V, 50kA.					Poder de corte a 400V, 50kA.				
Ref.	IuA	Regulación	Código		Ref.	IuA	Regulación	Código	
NZMN2-4-A125-SVE	125	instalac.	113264	1.112,20	NZMN3-4-A320-SVE	320	instalac.	168508	3.486,94
NZMN2-4-A160-SVE	160		113266	1.242,83	NZMN3-4-A400-SVE	400		168510	3.486,94
NZMN2-4-A200-SVE	200		113269	2.387,72	NZMN3-4-A500-SVE	500		168512	4.043,55
NZMN2-4-A250-SVE	250		113272	2.530,97	NZMN3-4-VE400-SVE	400	selectiva	168506	4.175,87
NZMN2-4-A300-SVE	300		113262	----	NZMN3-4-VE630-SVE	630		166507	----
NZMN2-4-VE100-SVE	100	selectiva	113275	1.547,42	Poder de corte a 400V, 150kA.				
NZMN2-4-VE160-SVE	160		113277	1.727,23	NZMH3-4-A320-SVE	320	instalac.	168889	4.460,99
NZMN2-4-VE250-SVE	250		113280	2.869,10	NZMH3-4-A400-SVE	400		168891	4.460,99
Poder de corte a 400V, 150kA.					NZMH3-4-A500-SVE	500		168893	5.117,22
NZMH2-4-A40-SVE	40	instalac.	113367	1.142,76	NZMH3-4-VE400-SVE	400	selectiva	168887	5.119,37
NZMH2-4-A50-SVE	50		113369	1.142,76	NZMH3-4-VE630-SVE	630		168888	6.327,64
NZMH2-4-A63-SVE	63		113371	1.142,76	N Z M 3 - X S V S				
NZMH2-4-A80-SVE	80		113373	1.226,72	NZM-4-XSVS	4P	Zócalo	168473	926,70
NZMH2-4-A100-SVE	100		113375	1.244,27	<b>TECNICA EXTRAIBLE - NZM3</b>				
NZMH2-4-A125-SVE	125		113377	1.359,86	Interrupor automático NZM3 con conectores posteriores, se ha de añadir el zócalo para tener el dispositivo extraíble completo.				
NZMH2-4-A160-SVE	160		113379	1.670,34	3 POLOS				
NZMH2-4-A200-SVE	200		113382	2.339,05	Poder de corte a 400V, 50kA.				
NZMH2-4-A250-SVE	250		113385	1.789,79	NZMN3-AE400-AVE	400	instalac.	110841	3.125,72
NZMH2-4-VE100-SVE	100	selectiva	113388	2.220,88	NZMN3-AE630-AVE	630		110842	3.868,12
NZMH2-4-VE160-SVE	160		113390	2.406,08	NZMN3-VE400-AVE	400	selectiva	110844	3.648,15
NZMH2-4-VE250-SVE	250		113393	3.070,71	NZMN3-VE630-AVE	630		110845	4.397,80
N Z M 2 - X S V S					NZMN3-ME220-AVE	220	motor	110846	2.557,72
NZM2-4-XSVS	4P	Zócalo	266699	196,79	NZMN3-ME350-AVE	350		110847	3.160,59
Conector de mando del dispositivo enchufable:					NZMN3-ME450-AVE	450		110848	3.300,84
para disparadores voltimétricos y cont. aux.					Poder de corte a 400V, 150kA.				
NZM2-XSVHI			266705	73,35	NZMH3-AE400-AVE	400	instalac.	110850	3.894,39
para accionamiento a distancia.					NZMH3-AE630-AVE	630		110851	4.990,02
NZM2-XSVR			266706	73,35	NZMH3-VE400-AVE	400	selectiva	110853	4.351,97
<b>INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS NZM3</b>					NZMH3-VE630-AVE	630		110854	5.411,52
<b>TECNICA ENCHUFABLES</b>					NZMH3-ME220-AVE	220	motor	110855	3.448,26
3 POLOS					NZMH3-ME350-AVE	350		110856	3.981,13
Poder de corte a 400V, 36kA.					NZMH3-ME450-AVE	450		110857	4.159,71
NZM3-A320-SVE	320	instalac.	168450		4 POLOS				
NZM3-A400-SVE	400		168451	Cons.	Poder de corte a 400V, 50kA.				
NZM3-A500-SVE	500		168452		NZMN3-4-AE400-AVE	400	instalac.	110874	4.063,86
Poder de corte a 400V, 50kA.					NZMN3-4-AE630-AVE	630		110875	5.022,55
NZMN3-A320-SVE	320	instalac.	168486	2.700,57	NZMN3-4-VE400-AVE	400	selectiva	110876	4.572,99
NZMN3-A400-SVE	400		168487	2.700,57	NZMN3-4-VE630-AVE	630		110877	5.535,91
NZMN3-A500-SVE	500		168488	3.121,56	Poder de corte a 400V, 150kA.				
NZMN3-VE250-SVE	250	selectiva	168480	3.358,54	NZMN3-4-AE400-AVE	400	instalac.	110878	5.103,17
NZMN3-VE400-SVE	400		168481	3.358,54	NZMN3-4-AE630-AVE	630		110879	6.358,23
NZMN3-VE630-SVE	630		168482	4.104,60	NZMN3-4-VE400-AVE	400	selectiva	110880	5.521,07
NZMN3-ME220-SVE	220	motor	168483	2.269,81	NZMN3-4-VE630-AVE	630		110881	6.735,15
NZMN3-ME350-SVE	350		168484	2.869,76	N Z M 3 - X A V S				
NZMN3-ME450-SVE	450		168485	3.009,34	NZM3-XAVS	3 P	zócalo	266711	1.009,28
Poder de corte a 400V, 150kA.					NZM3-4-XAVS	4 P		266712	1.241,14
NZMH3-A320-SVE	320	instalac.	168913	3.420,04	<b>TECNICA EXTRAIBLE - NZM4</b>				
NZMH3-A400-SVE	400		168914	3.420,04	Conectores posteriores + zócalo forman el dispositivo extraíble completo.				
NZMH3-A500-SVE	500		168915	4.036,50	+NZM4-XAVE	Conector posterior 3 P		266717	844,24
NZMH3-VE250-SVE	250	selectiva	168907	4.059,01	NZM4-XAVS	Zócalo		266713	2.003,22
NZMH3-VE400-SVE	400		168908	4.059,01	+NZM4-4-XAVE				
NZMH3-VE630-SVE	630		168909	5.113,43	NZM4-4-XAVS	Conector posterior 4 P		266718	1.136,65
NZMH3-ME220-SVE	220	motor	168910	3.165,01		Zócalo		266713	2.003,22
NZMH3-ME350-SVE	350		168911	3.695,32	4 POLOS				
NZMH3-ME450-SVE	450		168912	3.873,04	Poder de corte a 400V, 25kA.				
Poder de corte a 400V, 25kA.					NZM3-A320-SVE	320	instalac.	168464	
NZM3-A320-SVE	320	instalac.	168464		NZM3-A400-SVE	400		168466	
NZM3-A400-SVE	400		168466	Cons.	NZM3-A500-SVE	500		168468	
NZM3-A500-SVE	500		168468						



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS
<b>ACCESORIOS ELECTRICOS</b>			<b>ACCESORIOS MANDOS MANUALES</b>		
<b>CONTACTOS AUXILIARES</b>			<b>MANDO DIRECTO ACCIONAMIENTO GIRATORIO</b>		
	M22-K01 Normal o de disparo cerrado en reposo	216378	4,41		NZM1-XDTV negro/gris 1 260131 116,03
	M22-K10 abierto en reposo	216376	4,41		NZM1-XDVR rojo/amarillo 1 260142 120,93
	M22-CK11 1 cierre+1 apertura Tamaño 1,2,3 y 4	107940	10,17		mando bloqueable negro/gris 1 260125 96,27
	M22-CK02 Contacto doble	107899	10,17		NZM1-XDVR rojo/amarillo 1 260135 100,16
	M22-CK20 2 de apertura 2 de cierre Tamaño 1,2,3 y 4	107898	10,17		NZM2-XDTV negro/gris 2 260133 138,17
	2 De cierre adelantados abiertos en reposo				NZM2-XDVR rojo/amarillo 2 260144 145,47
	NZM1-XHIV Tamaño 1	259426	57,74		mando bloqueable negro/gris 2 260127 120,91
	NZM2/3-XHIV Tamaño 2 y 3	259430	64,45		NZM3-XDV negro/gris 3 260129 144,41
	NZM4-XHIV Tamaño 4	266172	113,13		NZM3-XDVR rojo/amarillo 3 260140 150,21
<b>DISPARADORES SHUNT (BOBINA DE EMISION)</b>			<b>MANDO PARA ACOPLAMIENTO A PUERTA CON ACCIONAMIENTO GIRATORIO</b>		
A 208-250VAC/DC.			Apto para NZM de tamaño		
	NZM1-XA208-250AC/DC 1	259726	121,11		NZM1-XTVD negro/gris 1 260166 147,15
	NZM1-XAHIV208-250AC/DC 1	259782	156,96		mando bloqueable negro/gris 1 260172 156,96
	NZM2/3-XA208-250AC/DC 2 y 3	259763	134,58		NZM1-XTVDV rojo/amarillo 1 260178 166,76
	NZM2/3-XAHIV208-250AC/DC 2 y 3	259818	164,13		mando y acc.giratorio bloq. negro/gris 2 260168 156,96
	NZM4-XA208-250AC/DC 4	266451	247,64		mando bloqueable negro/gris 2 260174 166,76
	NZM4-XAHIV208-250AC/DC 4	266475	325,72		NZM2-XTVDV rojo/amarillo 2 260180 176,58
<b>DISPARADORES DE MINIMA TENSION</b>			<b>PROLONGADOR DE EJE</b>		
A 208-240v50/60Hz.			NZM1/2-XV4 400 mm 1 y 2 261232 15,43		
	NZM1-XU208-240AC 1	259442	180,63	NZM1/2-XV6 600 mm 1 y 2 260191 20,55	
	NZM1-XUHIV208-240AC 1	259539	215,82	NZM3/4-XV4 400 mm 3 y 4 261234 23,09	
	NZM2/3-XU208-240AC 2 y 3	259499	200,66	NZM3/4-XV6 600 mm 3 y 4 260193 38,51	
	NZM2/3-XUHIV208-240AC 2 y 3	259591	215,82	<b>BLOQUEO DE MANDO BASCULANTE</b>	
	NZM4-XU208-240AC 4	266193	292,33		NZM1-XKAV 1 260199 179,09
	NZM4-XUHIV208-240AC 4	266221	370,84		NZM2/3-XKAV 2 y 3 260201 179,09
<b>ACCIONAMIENTO A DISTANCIA (MOTOR)</b>			<b>MARCO IP40</b>		
A208-240V50/60Hz.			Apto para NZM de tamaño		
	NZM2-XRD208-240AC 2	115391	1.012,72		NZM1-XBR 1 260195 22,82
	NZM2-XR208-240AC 2	259832	1.677,30		NZM2-XBR 2 260197 28,97
	NZM2-XAVPR 2	266677	20,93		NZM3-XBR Para puerta 3 284645 36,30
	NZM3-XR208-240AC 3	259850	1.672,42		NZM4-XBR " 4 284646 49,51
	NZM3-XAVPR 3	266678	29,42		
	NZM4-XR208-240AC 4	266685	2.460,06		

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web



Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>ACCESORIOS MANDO MANUALES, LATERALES Y TECNICA ENCHUFABLE/EXTRAIBLE</b>		<b>ACCESORIOS TAPA CUBREBORNES</b>	
Para función de interruptor General con accionamiento para pared lateral del armario.		Ref. Tapa Apto p./NZM Código de tamaño	
		<b>NZM1-4-XKSA</b> 4P 1 266741 27,68	
Accionamiento		<b>NZM1-XKSA</b> 3P 1 260021 20,55	
<b>NZM1-XS-L</b> izda. negro/gris 1 266641 212,43		<b>NZM2-4-XKSA</b> 4P 2 266770 32,91	
<b>NZM1-XS-R</b> dcha. negro/gris 1 266644 212,43		<b>NZM2-XKSA</b> 3P 2 260038 26,92	
<b>NZM1-XSR-L</b> izda. rojo/amarillo 1 266653 232,03		Tapa para bornes	
<b>NZM1-XSR-R</b> dcha. rojo/amarillo 1 266656 232,03		<b>NZM3-4-XKSA</b> 4P 3 266801 48,13	
<b>NZM2-XS-L</b> izda. negro/gris 2 266642 227,95		<b>NZM3-XKSA</b> 3P 3 260045 34,66	
<b>NZM2-XS-R</b> dcha. negro/gris 2 266645 227,95		<b>NZM4-4-XKSA</b> 4P 4 266847 129,03	
<b>NZM2-XSR-L</b> izda. rojo/amarillo 2 266654 247,54		<b>NZM4-XKSA</b> 3P 4 266846 102,78	
<b>NZM2-XSR-R</b> dcha. rojo/amarillo 2 266657 247,54		<b>BORNE PARA CIRCUITO DE MANDO</b>	
<b>NZM3-XS-L</b> izda. negro/gris 3 266643 350,68		Para borne	
<b>NZM3-XS-R</b> dcha. negro/gris 3 266646 350,68		<b>NZM-XSTK</b> de brida 1,2 y 3 266739 14,39	
<b>NZM3-XSR-L</b> izda. rojo/amarillo 3 266655 389,63		<b>NZM1-XSTS</b> de tornillo 1 260150 15,43	
<b>NZM3-XSR-R</b> dcha. rojo/amarillo 3 266658 389,63		<b>NZM2-XSTS</b> de tornillo 2 260156 17,34	
Para tamaño 4, consultar.		<b>NZM3/4-XSTS</b> de tornillo 3 y 4 266797 17,34	
Conjunto de accesorios para función de interruptor General con accionamiento para pared lateral del armario con ángulo de montaje.		<b>ENCLAVAMIENTO MECANICO PARA ENCLAVAR 2 O 3 APARATOS</b>	
<b>NZM1-XSM-L</b> izda. negro/gris 1 266663 264,25		Dispositivo para un interruptor, además se ha de pedir un mando de acoplamiento a puerta + eje o un mando directo.	
<b>NZM1-XSM-R</b> dcha. negro/gris 1 266665 264,25		<b>NZM1-XMV</b> 1 281581 72,59	
<b>NZM1-XSRM-L</b> izda. rojo/amarillo 1 266671 283,85		<b>NZM2-XMV</b> 2 281582 103,52	
<b>NZM1-XSRM-R</b> dcha. rojo/amarillo 1 266673 283,85		<b>NZM3-XMV</b> 3 281583 138,42	
<b>NZM2-XSM-L</b> izda. negro/gris 2 266664 285,46		<b>NZM4-XMV</b> 4 281584 165,43	
<b>NZM2-XSM-R</b> dcha. negro/gris 2 266666 285,46		<b>Cable Bowden para el enclavamiento mecánico.</b>	
<b>NZM2-XSRM-L</b> izda. rojo/amarillo 2 266672 304,70		Espacios entre aparatos	
<b>NZM2-XSRM-R</b> dcha. rojo/amarillo 2 266674 304,70		<b>NZM-XBZ225</b> 90-225 mm 281585 54,48	
<b>MANDO CON BLOQUEO POR LLAVE EXTRAÍBLE EN POSICIÓN OFF</b>		<b>NZM-XBZ600</b> 225-600 mm 281586 72,25	
Accionamiento a puerta + bombín con llave		<b>NZM-XBZ1000</b> 600-1000 mm 281587 90,76	
		<b>ENCLAVAMIENTO MECANICO PARA ENCLAVAR 2 APARATOS CON ACCIONAMIENTO A DISTANCIA</b>	
<b>NZM1-XTVDKL</b> Negro/gris, 1 172528 270,85		Para enclavar 2 interruptores montados juxta-puestos en el mismo armario.	
<b>NZM2-XTVDKL</b> Negro/gris, 2 172530 180,03		Para 2 aparatos, tamaño mismo, N2 ó NZM2 104543 592,51	
<b>NZM3-XTVDKL</b> Negro/gris, 3 172532 418,49		<b>NZM2/3-XMVR</b> distinto, NZM2 y NZM3 104544 627,41	
<b>NZM4-XTVDKL</b> Negro/gris, 4 172534 546,66		<b>NZM3-XMVR</b> mismo, N3 ó NZM3 104545 600,04	
<b>NZM1-XTVDKLR</b> Rojo/amarillo, 1 172529 301,72		<b>NZM3/4-XMVR</b> distinto, NZM3 y NZM4 104546 683,07	
<b>NZM2-XTVDKLR</b> Rojo/amarillo, 2 172531 310,67		<b>NZM4-XMVR</b> mismo, N4 ó NZM4 104547 683,07	
<b>NZM3-XTVDKLR</b> Rojo/amarillo, 3 172533 472,44		Para enclavar 2 interruptores montados juxta-puestos en 2 armario contiguos.	
<b>NZM4-XTVDKLR</b> Rojo/amarillo, 4 172535 607,43		Para 2 aparatos, tamaño mismo, N2 ó NZM2 104548 689,96	
Accionamiento directo + bombín con llave		<b>NZM2/3-XMVR</b> distinto, NZM2 y NZM3 104549 723,95	
<b>NZM1-XDKL</b> Negro/gris, 1 172536 222,42		<b>NZM3-XMVR</b> mismo, N3 ó NZM3 104550 692,36	
<b>NZM2-XDKL</b> Negro/gris, 2 172537 246,12		<b>NZM3/4-XMVR</b> distinto, NZM3 y NZM4 104551 775,35	
<b>NZM3-XDKL</b> Negro/gris, 3 172538 268,72		<b>NZM4-XMVR</b> mismo, N4 ó NZM4 104552 775,35	
<b>NZM4-XDKL</b> Negro/gris, 4 172539 370,58		<b>ACCIONAMIENTO PARALELO</b>	
<b>ANILLOS ELEVADORES</b>		Para actuación simultánea de 2 interruptores-seccionadores PN...	
Para igualar profundidad de montaje cuando se combinan diferentes tamaños de interruptores.		Dispositivo para 2 interruptores, incluye mando con accionamiento giratorio.	
<b>NZM1/2-XAB</b> 1 y 2 260203 20,55		<b>PN1-XPA</b> 1 283471 262,36	
<b>NZM3-XAB</b> 3 260211 23,09		<b>PN2-XPA</b> 2 283472 317,19	
<b>PLACA ENGATILLABLE</b>		<b>PN3-XPA</b> 3 283473 431,51	
<b>NZM1-XC35</b> Para guía 35mm 1 260213 25,57		Elementos de diagnóstico y comunicación Profibus-DP.	
<b>NZM2-XC75</b> Para guía 75mm 2 260215 31,73		No apto para interrup. con accionamiento a distancia	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiar/xabsa/web/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>INTERRUPTORES AUTOMATICOS LZM</b>		<b>CONFORT Icu:36Ka</b>	
<b>PROTECCION DE INSTALACIONES HASTA 160A</b>			
Tensión de empleo máx. 415V. Disparadores termomagnéticos. Conexión de cables: bornes de brida.			
<b>3 POLOS ECONOMICO Icu: 18Ka</b>			
Ref.	Regul. I.r A	Código	
LZME1-ASF20-I	15-20	111878	239,24
LZME1-ASF25-I	20-25	111679	239,24
LZME1-ASF32-I	25-32	111800	239,24
LZME1-ASF40-I	32-40	111801	239,24
LZME1-ASF50-I	40-50	111802	239,24
LZME1-ASF63-I	50-63	111803	239,24
LZME1-ASF80-I	63-80	111804	286,96
LZME1-ASF100-I	80-100	111805	323,81
LZME1-ASF125-I	100-125	111806	367,46
LZME1-ASF160-I	125-160	111807	511,71
<b>BASICO Icu: 25Ka</b>			
LZMB1-ASF20-I	15-20	111838	274,33
LZMB1-ASF25-I	20-25	111839	274,33
LZMB1-ASF32-I	25-32	111840	274,33
LZMB1-ASF40-I	32-40	111841	274,33
LZMB1-ASF50-I	40-50	111842	274,33
LZMB1-ASF63-I	50-63	111843	274,33
LZMB1-ASF80-I	63-80	111844	329,89
LZMB1-ASF100-I	80-100	111845	358,50
LZMB1-ASF125-I	100-125	111846	437,38
LZMB1-ASF160-I	125-160	111847	550,18
<b>CONFORT Icu: 36Ka</b>			
LZMC1-ASF20-I	15-20	111878	355,95
LZMC1-ASF25-I	20-25	111879	355,95
LZMC1-ASF32-I	25-32	111880	355,95
LZMC1-ASF40-I	32-40	111881	355,95
LZMC1-ASF50-I	40-50	111882	355,95
LZMC1-ASF63-I	50-63	111883	355,95
LZMC1-ASF80-I	63-80	111884	424,94
LZMC1-ASF100-I	80-100	111885	449,30
LZMC1-ASF125-I	100-125	111886	553,70
LZMC1-ASF160-I	125-160	111887	640,56
<b>4 POLOS (NEUTRO PROTEGIDO AL 100%) ECONOMICO Icu: 18Ka</b>			
LZME1-4-ASF20-I	15-20	111818	335,22
LZME1-4-ASF25-I	20-25	111819	335,22
LZME1-4-ASF32-I	25-32	111820	335,22
LZME1-4-ASF40-I	32-40	111821	335,22
LZME1-4-ASF50-I	40-50	111822	335,22
LZME1-4-ASF63-I	50-63	111823	335,22
LZME1-4-ASF80-I	63-80	111824	401,47
LZME1-4-ASF100-I	80-100	111825	450,73
LZME1-4-ASF125-I	100-125	111826	507,26
LZME1-4-ASF160-I	125-160	111827	677,08
<b>BASICO Icu: 25Ka</b>			
LZMB1-4-ASF20-I	15-20	111858	382,92
LZMB1-4-ASF25-I	20-25	111859	382,92
LZMB1-4-ASF32-I	25-32	111860	382,92
LZMB1-4-ASF40-I	32-40	111861	382,92
LZMB1-4-ASF50-I	40-50	111862	382,92
LZMB1-4-ASF63-I	50-63	111863	382,92
LZMB1-4-ASF80-I	63-80	111864	459,71
LZMB1-4-ASF100-I	80-100	111865	502,17
LZMB1-4-ASF125-I	100-125	111866	569,07
LZMB1-4-ASF160-I	125-160	111867	763,78
		<b>CONFORT Icu:36Ka</b>	
		Ref.	
		Regul. I.r A	
		Código	
		LZMC1-4-ASF20-I	15-20
		LZMC1-4-ASF25-I	20-25
		LZMC1-4-ASF32-I	25-32
		LZMC1-4-ASF40-I	32-40
		LZMC1-4-ASF50-I	40-50
		LZMC1-4-ASF63-I	50-63
		LZMC1-4-ASF80-I	63-80
		LZMC1-4-ASF100-I	80-100
		LZMC1-4-ASF125-I	100-125
		LZMC1-4-ASF160-I	125-160
		<b>3 POLOS ECONOMICO Icu: 18Ka</b>	
		LZME1-A20-I	15-20
		LZME1-A25-I	20-25
		LZME1-A32-I	25-32
		LZME1-A40-I	32-40
		LZME1-A50-I	40-50
		LZME1-A63-I	50-63
		LZME1-A80-I	63-80
		LZME1-A100-I	80-100
		LZME1-A125-I	100-125
		LZME1-A160-I	125-160
		<b>BASICO Icu: 25Ka</b>	
		LZMB1-A20-I	15-20
		LZMB1-A25-I	20-25
		LZMB1-A32-I	25-32
		LZMB1-A40-I	32-40
		LZMB1-A50-I	40-50
		LZMB1-A63-I	50-63
		LZMB1-A80-I	63-80
		LZMB1-A100-I	80-100
		LZMB1-A125-I	100-125
		LZMB1-A160-I	125-160
		<b>CONFORT Icu: 36Ka</b>	
		LZMC1-A20-I	15-20
		LZMC1-A25-I	20-25
		LZMC1-A32-I	25-32
		LZMC1-A40-I	32-40
		LZMC1-A50-I	40-50
		LZMC1-A63-I	50-63
		LZMC1-A80-I	63-80
		LZMC1-A100-I	80-100
		LZMC1-A125-I	100-125
		LZMC1-A160-I	125-160
		<b>4 POLOS (NEUTRO PROTEGIDO AL 100%) ECONOMICO Icu: 18Ka</b>	
		LZME1-4-A20-I	15-20
		LZME1-4-A25-I	20-25
		LZME1-4-A32-I	25-32
		LZME1-4-A40-I	32-40
		LZME1-4-A50-I	40-50
		LZME1-4-A63-I	50-63
		LZME1-4-A80-I	63-80
		LZME1-4-A100-I	80-100
		LZME1-4-A125-I	100-125
		LZME1-4-A160-I	125-160
		<b>BASICO Icu: 25Ka</b>	
		LZMB1-4-A20-I	15-20
		LZMB1-4-A25-I	20-25
		LZMB1-4-A32-I	25-32
		LZMB1-4-A40-I	32-40
		LZMB1-4-A50-I	40-50
		LZMB1-4-A63-I	50-63
		LZMB1-4-A80-I	63-80
		LZMB1-4-A100-I	80-100
		LZMB1-4-A125-I	100-125
		LZMB1-4-A160-I	125-160













Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS	
<b>CONFORT Icu: 36Ka</b>					<b>CONFORT Icu: 50Ka</b>					
	Ref.	Regul. I <sub>r</sub> A	Código			Ref.	Regul. I <sub>r</sub> A	Código		
	LZMC1-4-A20-I	15-20	111908	527,28		LZMN3-A320-I	250-320	111966	2.407,32	
	LZMC1-4-A25-I	20-25	111909	527,28		LZMN3-A400-I	320-400	111967	2.407,32	
	LZMC1-4-A32-I	25-32	111910	527,28		LZMN3-A500-I	400-500	111968	2.801,71	
	LZMC1-4-A40-I	32-40	111911	527,28		LZMN3-AE630-I	315-630	111969	3.225,54	
	LZMC1-4-A50-I	40-50	111912	527,28	<b>4 POLOS (NEUTRO PROTEGIDO AL 100%)</b>					
	LZMC1-4-A63-I	50-63	111913	527,28	<b>CONFORT Icu: 36Ka</b>					
	LZMC1-4-A80-I	63-80	111914	625,25		LZMC3-4-A400-I	320-400	116470	2.992,22	
	LZMC1-4-A100-I	80-100	111915	655,66		LZMC3-4-A500-I	400-500	116471	3.339,43	
	LZMC1-4-A125-I	100-125	111916	757,06		LZMC3-4-AE630-I	315-630	116472	3.687,56	
	LZMC1-4-A160-I	125-160	111917	925,93	<b>CONFORT Icu: 50Ka</b>					
<b>PROTECCION DE INSTALACIONES HASTA 300A</b>						LZMN3-4-A320-I	250-320	116473	3.130,38	
Tensión de empleo máx. 415V. Conexión de cables: bornes de salida.						LZMN3-4-A400-I	320-400	116474	3.130,38	
<b>3 POLOS BASICO Icu: 25Ka</b>						LZMN3-4-A500-I	400-500	116475	3.651,87	
	LZMB2-ASF160-I	125-160	111918	564,12		LZMN3-4-AE630-I	315-630	116476	4.187,89	
	LZMB2-ASF200-I	160-200	111919	1.249,97	<b>INTERRUPTORES SECCIONADORES LN</b>					
	LZMB2-ASF250-I	200-250	111920	1.381,69	Con posibilidad de accionamiento a distancia mediante accesorios. Tensión de empleo máx. 415V.					
	LZMB2-ASF300-I	240-300	111921	1.519,89	<b>3 POLOS</b>					
<b>CONFORT Icu: 36Ka</b>						Ref.	I <sub>n</sub> A	Tamaño LZM...	Código	
	LZMC2-ASF160-I	125-160	111934	735,01		LN1-63-I	63	1	111994	182,73
	LZMC2-ASF200-I	160-200	111935	1.358,65		LN1-100-I	100	1	111995	224,91
	LZMC2-ASF250-I	200-250	111936	1.597,92		LN1-125-I	125	1	111996	293,60
	LZMC2-ASF300-I	240-300	111937	1.655,66		LN1-160-I	160	1	111997	316,99
<b>3 POLOS BASICO Icu: 25Ka</b>						LN2-160-I	160	2	112002	362,15
	LZMB2-A160-I	125-160	111922	595,47		LN2-200-I	200	2	112003	460,36
	LZMB2-A200-I	160-200	111923	1.319,42		LN2-250-I	250	2	112004	567,49
	LZMB2-A250-I	200-250	111924	1.458,47		LN3-400-I	400	3	112008	741,48
	LZMB2-A300-I	240-300	111925	1.604,31		LN3-630-I	630	3	112009	912,11
<b>CONFORT Icu: 36Ka</b>						LN4-800-I	800	4	112012	2.596,08
	LZMC2-A160-I	125-160	111938	775,84		LN4-1000-I	1000	4	112013	3.171,83
	LZMC2-A200-I	160-200	111939	1.379,19		LN4-1250-I	1250	4	112014	3.920,03
	LZMC2-A250-I	200-250	111940	1.622,21		LN4-1600-I	1600	4	112015	4.896,06
	LZMC2-A300-I	240-300	111941	1.747,63	<b>4 POLOS</b>					
<b>4 POLOS (NEUTRO PROTEGIDO AL 100%) BASICO Icu: 25Ka</b>						LN1-4-63-I	63	1	111998	219,84
	LZMB2-4-A160-I	125-160	116431	739,95		LN1-4-100-I	100	1	111999	286,03
	LZMB2-4-A200-I	160-200	116432	1.628,74		LN1-4-125-I	125	1	112000	331,84
	LZMB2-4-A250-I	200-250	116433	1.909,19		LN1-4-160-I	160	1	112001	349,70
	LZMB2-4-A300-I	240-300	116434	2.100,11		LN2-4-160-I	160	2	112005	406,15
<b>CONFORT Icu: 36Ka</b>						LN2-4-200-I	200	2	112006	510,57
	LZMC2-4-A160-I	125-160	116435	958,99		LN2-4-250-I	250	2	112007	727,92
	LZMC2-4-A200-I	160-200	116436	1.770,26		LN3-4-400-I	400	3	112010	885,21
	LZMC2-4-A250-I	200-250	116437	2.075,12		LN3-4-630-I	630	3	112011	1.091,91
	LZMC2-4-A300-I	240-300	116438	2.227,16		LN4-800-I	800	4	112016	3.434,92
<b>PROTECCION DE INSTALACIONES HASTA 630A</b>						LN4-1000-I	1000	4	112017	4.194,76
Tensión de empleo máx. 415V. Disparadores termomagnéticos (LZM...-AE320...500). Disparadores electrónicos (LZM...-AE630). Conexión de cables: borne de tornillo.						LN4-1250-I	1250	4	112018	5.187,51
<b>3 POLOS CONFORT Icu: 36Ka</b>						LN4-1600-I	1600	4	112019	6.528,15
	LZMC3-A320-I	250-320	111954	2.300,39						
	LZMC3-A400-I	320-400	111955	2.300,39						
	LZMC3-A500-I	400-500	111956	2.569,25						
	LZMC3-AE630-I	315-630	111957	2.840,04						




Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO
INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS IZMX16				EUROS	INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS IZMX40				EUROS
<b>MONTAJE FIJO</b>					<b>MONTAJE FIJO</b>				
Tensión de empleo máx. 690V					Tensión de empleo máx. 690V				
PROTECCIÓN DE INSTALACIONES HASTA 1600A					PROTECCIÓN DE INSTALACIONES HASTA 4000A				
Ref.	Poder de corte I <sub>b</sub> A 400V 50/60 Hz		Código		Ref.	Poder de corte I <sub>b</sub> A 400V 50/60 Hz		Código	
	IZMX16B3-A06F	630 Básico	3P 123341	---		IZMX40B3-A08F	800 Básico	3P 149421	---
	IZMX16B3-A08F	800 42/42 kA	123342	---		IZMX40B3-A10F	1000 65/65 kA	149422	---
	IZMX16B3-A10F		123343	---		IZMX40B3-A12F		149423	---
	IZMX16B3-A12F		123344	---		IZMX40B3-A16F		149424	---
	IZMX16B3-A16F		123345	---		IZMX40B3-A20F		149425	---
	IZMX16N3-A06F	630 Normal	123366	---		IZMX40B3-A25F		149426	---
	IZMX16N3-A08F	800 50/50 kA	123367	---		IZMX40B3-A32F		149427	---
	IZMX16N3-A10F		123368	---		IZMX40B3-A40F		149428	---
	IZMX16N3-A12F		123369	---		IZMX40N3-A08F	800 Normal	149693	---
	IZMX16N3-A16F		123370	---		IZMX40N3-A10F	1000 85/85 kA	149694	---
	IZMX16H3-A06F	630 Alto	123391	---		IZMX40N3-A12F		149695	---
	IZMX16H3-A08F	800 65/50 kA	123392	---		IZMX40N3-A16F		149696	---
	IZMX16H3-A10F		123393	---		IZMX40N3-A20F		149697	---
	IZMX16H3-A12F		123394	---		IZMX40N3-A25F		149698	---
	IZMX16H3-A16F		123395	---		IZMX40N3-A32F		149699	---
	IZMX16B4-A06F	630 Básico	4P 123466	---		IZMX40N3-A40F	4000	149700	---
	IZMX16B4-A08F	800 42/42 kA	123467	---		IZMX40H3-A08F	800 Alto	149725	---
	IZMX16B4-A10F		123468	---		IZMX40H3-A10F	1000 105/105 kA	149726	---
	IZMX16B4-A12F		123469	---		IZMX40H3-A12F		149727	---
	IZMX16B4-A16F		123470	---		IZMX40H3-A16F		149728	---
	IZMX16N4-A06F	630 Normal	123491	---		IZMX40H3-A20F		149729	---
	IZMX16N4-A08F	800 50/50 kA	123492	---		IZMX40H3-A25F		149730	---
	IZMX16N4-A10F		123493	---		IZMX40H3-A32F		149731	---
	IZMX16N4-A12F		123494	---		IZMX40H3-A40F	4000	149732	---
	IZMX16N4-A16F		123495	---		IZMX40B4-A08F	800 Básico	4P 149853	---
	IZMX16H4-A06F	630 Alto	123516	---		IZMX40B4-A10F	1000 65/65 kA	149854	---
	IZMX16H4-A08F	800 65/50 kA	123517	---		IZMX40B4-A12F		149855	---
	IZMX16H4-A10F		123518	---		IZMX40B4-A16F		149856	---
	IZMX16H4-A12F		123519	---		IZMX40B4-A20F		149857	---
	IZMX16H4-A16F		123525	---		IZMX40B4-A25F		149858	---
	IZMX16B3-V06F-1	630 Básico	3P 183395	5.893,59		IZMX40B4-A32F		149859	---
	IZMX16B3-V08F-1	800 42/42 kA	183396	6.443,26		IZMX40B4-A40F	4000	149860	---
	IZMX16B3-V10F-1		183328	6.827,42		IZMX40N4-A08F	800 Normal	149885	---
	IZMX16B3-V12F-1		183329	7.216,72		IZMX40N4-A10F	1000 85/85 kA	149886	---
	IZMX16B3-V16F-1		183330	8.391,26		IZMX40N4-A12F		149887	---
	IZMX16N3-V06F-1	630 Normal	183331	7.159,88		IZMX40N4-A16F		149888	---
	IZMX16N3-V08F-1	800 50/50 kA	183332	7.875,54		IZMX40N4-A20F		149889	---
	IZMX16N3-V10F-1		183333	8.077,13		IZMX40N4-A25F		149890	---
	IZMX16N3-V12F-1		183334	8.514,81		IZMX40N4-A32F		149891	---
	IZMX16N3-V16F-1		183335	10.066,24		IZMX40N4-A40F	4000	149892	---
	IZMX16H3-V06F-1	630 Alto	183336	7.448,94		IZMX40H4-A08F	800 Alto	149917	---
	IZMX16H3-V08F-1	800 65/50 kA	183337	7.711,76		IZMX40H4-A10F	1000 105/105 kA	149918	---
	IZMX16H3-V10F-1		183338	8.376,59		IZMX40H4-A12F		149919	---
	IZMX16H3-V12F-1		183339	8.879,76		IZMX40H4-A16F		149920	---
	IZMX16H3-V16F-1		183340	10.683,66		IZMX40H4-A20F		149921	---
	IZMX16B4-V06F-1	630 Básico	4P 183544	6.777,66		IZMX40H4-A25F		149922	---
	IZMX16B4-V08F-1	800 42/42 kA	183545	7.409,73		IZMX40H4-A32F		149923	---
	IZMX16B4-V10F-1		183546	7.851,52		IZMX40H4-A40F	4000	149924	---
	IZMX16B4-V12F-1		183547	8.299,22		PROTECCIÓN SELECTIVA HASTA 4000A			
	IZMX16B4-V16F-1		183548	10.321,26		IZMX40B3-V08F-1	800 Básico	3P 183702	8.261,90
	IZMX16N4-V06F-1	630 Normal	183549	8.233,87		IZMX40B3-V10F-1	1000 65/65 kA	183703	8.771,30
	IZMX16N4-V08F-1	800 50/50 kA	183550	9.056,87		IZMX40B3-V12F-1		183704	9.043,26
	IZMX16N4-V10F-1		183551	9.288,68		IZMX40B3-V16F-1		183705	10.569,57
	IZMX16N4-V12F-1		183552	9.792,02		IZMX40B3-V20F-1		183706	13.888,73
	IZMX16N4-V16F-1		183553	12.381,47		IZMX40B3-V25F-1		183707	17.092,83
	IZMX16H4-V06F-1	630 Alto	183554	9.021,82		IZMX40B3-V32F-1		183708	23.244,19
	IZMX16H4-V08F-1	800 65/50 kA	183555	9.996,49		IZMX40B3-V40F-1	4000	183709	29.707,89
	IZMX16H4-V10F-1		183556	10.200,86		IZMX40N3-V08F-1	800 Normal	183710	9.501,16
	IZMX16H4-V12F-1		183557	10.993,18		IZMX40N3-V10F-1	1000 85/85 kA	183711	10.087,01
	IZMX16H4-V16F-1		183558	13.452,48		IZMX40N3-V12F-1		183712	10.218,89
						IZMX40N3-V16F-1		183713	11.411,22
						IZMX40N3-V20F-1		183714	14.582,00
						IZMX40N3-V25F-1		183715	17.337,36
						IZMX40N3-V32F-1		183716	24.513,10
						IZMX40N3-V40F-1	4000	183717	30.237,74



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original




CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO	
Ref.	I <sub>n</sub> A	Poder de corte 400V 50/60 Hz	Código	EUROS	Ref.	I <sub>cm</sub> (440V 50/60Hz) (t=1s)	I <sub>cw</sub> kA	I <sub>n</sub> A	Código	EUROS
	800	Alto	3P 183718	10.166,26		1144	66	800	4P 184072	7.536,65
IZMX40H3-V10F-1	1000	105/105 kA	183719	10.793,09	INX40B4-10F-1			1000	184073	7.913,50
IZMX40H3-V12F-1	1250		183720	11.834,66	INX40B4-12F-1			1250	184074	8.723,68
IZMX40H3-V16F-1	1600		183721	14.012,99	INX40B4-16F-1			1600	184075	10.833,92
IZMX40H3-V20F-1	2000		183722	16.040,81	INX40B4-20F-1			2000	184076	13.420,71
IZMX40H3-V25F-1	2500		183723	19.620,80	INX40B4-25F-1			2500	184077	17.511,04
IZMX40H3-V32F-1	3200		183724	26.229,02	INX40B4-32F-1			3200	184078	25.258,12
IZMX40H3-V40F-1	4000		183725	30.327,15	INX40B4-40F-1			4000	184079	33.444,87
IZMX40B4-V08F-1	800	Básico	4P 183894	11.908,33	INX40N4-08F-1			800	184080	9.043,97
IZMX40B4-V10F-1	1000	65/65 kA	183895	12.252,75	INX40N4-10F-1			1000	184081	9.665,76
IZMX40B4-V12F-1	1250		183896	12.901,04	INX40N4-12F-1			1250	184082	10.702,05
IZMX40B4-V16F-1	1600		183897	13.612,54	INX40N4-16F-1			1600	184083	13.948,52
IZMX40B4-V20F-1	2000		183898	16.873,22	INX40N4-20F-1			2000	184084	16.109,58
IZMX40B4-V25F-1	2500		183899	20.988,09	INX40N4-25F-1			2500	184085	19.312,67
IZMX40B4-V32F-1	3200		183900	27.695,59	INX40N4-32F-1			3200	184086	26.106,38
IZMX40B4-V40F-1	4000		183901	36.685,61	INX40N4-40F-1			4000	184087	35.487,38
IZMX40N4-V08F-1	800	Normal	183902	12.265,56						
IZMX40N4-V10F-1	1000	85/85 kA	183903	12.620,34						
IZMX40N4-V12F-1	1250		183904	13.288,09						
IZMX40N4-V16F-1	1600		183905	14.020,92						
IZMX40N4-V20F-1	2000		183906	17.379,41						
IZMX40N4-V25F-1	2500		183907	21.617,76						
IZMX40N4-V32F-1	3200		183908	28.526,45						
IZMX40N4-V40F-1	4000		183909	37.139,42						
IZMX40H4-V08F-1	800	Alto	183910	14.394,64						
IZMX40H4-V10F-1	1000	105/105 kA	183911	14.627,13						
IZMX40H4-V12F-1	1250		183912	15.473,04						
IZMX40H4-V16F-1	1600		183913	17.763,67						
IZMX40H4-V20F-1	2000		183914	20.749,64						
IZMX40H4-V25F-1	2500		183915	23.020,96						
IZMX40H4-V32F-1	3200		183916	31.882,66						
IZMX40H4-V40F-1	4000		183917	39.129,22						

**INTERRUPTORES SECCIONADORES  
IZMX16-IZMX40**


**MONTAJE FIJO**

Montaje extraíble: consultar catálogo del producto.  
Tensión de empleo máx. 690 V

INTERRUPTORES INX16 HASTA 1600A

Ref.	I <sub>cm</sub> (440V 50/60Hz)	I <sub>cw</sub> kA	I <sub>n</sub> A	Código	PRECIO EUROS
	88	42	630	3P 183447	3.770,49
INX16B3-08F-1			800	183448	4.211,48
INX16B3-10F-1			1000	183449	4.614,34
INX16B3-12F-1			1250	183450	5.307,96
INX16B3-16F-1			1600	183451	6.921,49
INX16B4-06F-1	88	42	630	4P 183644	5.637,44
INX16B4-08F-1			800	183645	6.314,64
INX16B4-10F-1			1000	183646	7.046,78
INX16B4-12F-1			1250	183647	7.778,91
INX16B4-16F-1			1600	183648	9.879,47

INTERRUPTORES INX40 HASTA 4000A

	66		800	3P 184040	5.690,18
INX40B3-10F-1			1000	184041	6.029,33
INX40B3-12F-1			1250	184042	6.688,79
INX40B3-16F-1			1600	184043	8.346,87
INX40B3-20F-1			2000	184044	10.367,14
INX40B3-25F-1			2500	184045	13.302,20
INX40B3-32F-1			3200	184046	19.791,83
INX40B3-40F-1			4000	184047	27.282,74
INX40N3-08F-1			800	184048	6.820,68
INX40N3-10F-1			1000	184049	7.385,91
INX40N3-12F-1			1250	184050	8.101,89
INX40N3-16F-1			1600	184051	9.043,97
INX40N3-20F-1			2000	184052	11.776,02
INX40N3-25F-1			2500	184053	15.450,14
INX40N3-32F-1			3200	184054	22.798,37
INX40N3-40F-1			4000	184055	25.049,95

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO
CONVERTIDORES DE FRECUENCIA DEX-L				EUROS	Alimentación trifásica 690VAC				EUROS
<b>BOBINAS DERED</b>									
Ref.	le A	Aliment.	Código		Ref.	le A	Ue V	Código	
 DEX-LN1-006	5,8	Monofásica	269490	40,88	 SVX002A1-5A4N1	2,2	5	125756	2.295,92
DEX-LN1-009	8,6	230V	269495	55,04	SVX003A1-5A4N1	3	6,8	125757	2.448,98
DEX-LN1-013	13		269496	58,45	SVX004A1-5A4N1	4	8,3	125758	2.683,67
DEX-LN1-018	18		269497	61,45	SVX005A1-5A4N1	5,5	11,3	125759	3.030,61
DEX-LN1-024	24		269498	62,62	SVX007A1-5A4N1	7,5	15	125760	3.617,35
					SVX010A1-5A4N1	11	20,3	125761	4.418,37
					SVX015A1-5A4N1	15	27	125762	5.260,20
					SVX020A1-5A4N1	18,5	33	125763	6.183,67
					SVX025A1-5A4N1	22	41	125764	7.556,12
					SVX030A1-5A4N1	30	51	125765	8.974,49
					SVX040A1-5A4N1	37	62	125766	10.474,49
					SVX050A1-5A4N1	45	78	125767	12.010,20
					SVX060A1-5A4N1	55	93	125768	14.540,82
					SVX075A1-5A4N1	75	120	125769	17.117,35
					SVX100A1-5A4N1	90	150	125770	19.530,61
					SVX125A1-5A4N1	110	188	125771	21.596,94
					SVX150A1-5A4N1	132	216	125772	24.173,47
					SVX175A1-5A4N1	160	255	125773	26.959,18
<b>BOBINAS DEMOTOR</b>					<b>MODULOS SVX</b>				
Salida trifásica					De expansión estándar OPT-A				
DEX-LM3-005	5	230/400V	269538	145,40	<b>OPTA9</b>	6DI, 1DO, 6 DO, 2A (mA/V) 1AO (mA/V)		125055	122,45
DEX-LM3-008	8		269539	172,03	<b>OPTA2</b>	2RO (NA/NC)		125049	57,14
DEX-LM3-011	11		269541	178,99	De expansión básicos OPT-A				
DEX-LM3-016	16		269542	186,78	<b>OPTB1</b>	6DI/DO (program. DI o DO)		125059	118,37
DEX-LM3-035	35		269543	364,49	<b>OPTB2</b>	1RO (NA/NC, 1RO (NA), 1 termisor		125060	138,78
DEX-LM3-050	50		269544	399,99	<b>OPTB4</b>	1AI/2AO (mA, aislada)		125061	208,16
DEX-LM3-063	63		269545	531,72	<b>OPTB5</b>	3RO (NA)		125062	175,51
DEX-LM3-080	80		269546	634,32	<b>OPTB8</b>	3Pt100		125063	351,02
DEX-LM3-100	100		269547	1.143,44	<b>OPTB9</b>	1RO (NA), 5DI de 41...240Vac		125064	183,67
DEX-LM3-150	150		269548	1.417,02	De comunicación bus				
DEX-LM3-180	180		269549	1.557,75	<b>OPTC2</b>	RS485 (Modbus/N2)		125067	191,84
DEX-LM3-220	220		269560	1.580,06	<b>OPTC3</b>	Profibus DP		125068	265,31
DEX-LM3-260	260		269561	1.628,34	<b>OPTC4</b>	LonWorks		125069	355,10
<b>SVX</b>					<b>OPTC5</b>	Profibus DP I/O (conector D9)		125070	355,10
Alimentación trifásica 230VAC					<b>OPTC6</b>	CANopen (esclavo)		125710	355,10
SVXF07A1-2A1B1	0,55	5,6	125712	1.352,04	<b>OPTC7</b>	DeviceNet		125071	355,10
SVX001A1-2A1B1	0,75	7,2	125713	1.428,57	<b>OPTC8</b>	RS485 (Conector D9, Modbus/RS485)		125072	200,00
SVXF15A1-2A1B1	1,1	9,9	125714	1.479,59	<b>OPTCI</b>	MODBUS/TCP		125075	448,98
SVX002A1-2A1B1	1,5	11,7	125715	1.571,43	<b>OPTCJ</b>	BACnet (RS-485)		125076	155,10
SVX003A1-2A1B1	2,2	16,5	125716	1.642,86	De adaptación				
SVX004A1-2A1B1	3	18,8	125681	1.780,61	<b>OPTD3</b>	RS232 (no desacoplada galvánicamente)		125079	122,45
SVX005A1-2A1B1	4	26,3	125717	2.005,10	<b>TRANSFORMADORES DE MANDO MONOFASICOS</b>				
SVX007A1-2A1B1	5,5	37,5	125718	2.392,86	Tensión preferencial 400/230V.				
SVX010A1-2A1B1	7,5	46,5	125719	2.928,57	Ref.	Potencia kVA	Código		
SVX015A1-2A1B1	11	72	125720	3.520,41		Empleo Duración			
SVX020A1-2A1N1	15	91,5	125721	4.250,00	<b>STN0,1 (400/230)</b>	0,1 0,16	204942	51,89	
SVX025A1-2A1N1	18,5	112,5	125722	5.326,53	<b>STN0,2 (400/230)</b>	0,2 0,38	204977	71,63	
SVX030A1-2A1N1	22	132	125723	6.397,96	<b>STN0,25 (400/230)</b>	0,25 0,44	204980	98,09	
SVX040A1-2A1N1	30	158	125724	7.510,20	<b>STN0,315 (400/230)</b>	0,315 0,6	204982	104,55	
SVX050A1-2A1N1	37	210	125725	8.591,84	<b>STN0,4 (400/230)</b>	0,4 0,62	204984	114,29	
SVX060A1-2A1N1	45	255	125726	10.602,04	<b>STN0,5 (400/230)</b>	0,5 0,88	204986	122,98	
SVX075A1-2A1N1	55	308	125727	13.698,98	<b>STN0,63 (400/230)</b>	0,63 1,51	204988	136,94	
SVX100A1-2A1N1	75	368	125728	16.954,08	<b>STN0,8 (400/230)</b>	0,8 2,25	204990	184,32	
Alimentación trifásica 400VAC					<b>STN1,0 (400/230)</b>	1 3,28	204992	201,46	
SVX001A1-4A1B1	0,75	3,3	125676	1.362,24	<b>STN1,3 (400/230)</b>	1,3 4,8	221523	226,46	
SVXF15A1-4A1B1	1,1	5	125707	1.500,00	<b>STN1,6 (400/230)</b>	1,6 3,98	221524	247,53	
SVX002A1-4A1B1	1,5	6,5	125748	1.571,43	<b>STN2,0 (400/230)</b>	2 5,75	221525	294,93	
SVX003A1-4A1B1	2,2	8,4	125679	1.647,96	<b>STN2,5 (400/230)</b>	2,5 7,24	221526	467,44	
SVX004A1-4A1B1	3	11,4	125749	1.775,51	<b>STN3,0 (400/230)</b>	3 8,36	221527	558,27	
SVX005A1-4A1B1	4	13,5	125682	2.005,10	<b>STN4,0 (400/230)</b>	4 12,2	221528	645,18	
SVX007A1-4A1B1	5,5	18	125684	2.392,86					
SVX010A1-4A1B1	7,5	24	125686	2.928,57					
SVX015A1-4A1B1	11	35	125688	3.520,41					
SVX020A1-4A1B1	15	47	125690	4.158,16					
SVX025A1-4A1B1	18,5	57	125691	4.719,39					
SVX030A1-4A1B1	22	69	125693	5.474,49					
SVX040A1-4A1N1	30	92	125695	6.795,92					
SVX050A1-4A1N1	37	108	125750	8.255,10					
SVX060A1-4A1N1	45	131	125751	9.530,61					
SVX075A1-4A1N1	55	158	125699	11.035,71					
SVX100A1-4A1N1	75	210	125701	13.005,10					
SVX125A1-4A1N1	90	255	125702	15.581,63					
SVX150A1-4A1N1	110	308	125704	18.887,76					
SVX200A1-4A1N1	132	368	125752	21.938,78					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web


Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Ref.	CONCEPTO		Código	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
	Potencia kVA					
	Empleo	Duración				
	<b>ST10,1 (400/230)</b>	0,1	0,24	046630	78,61	
	<b>ST10,2 (400/230)</b>	0,2	0,44	046636	106,78	
	<b>ST10,25 (400/230)</b>	0,25	0,6	046638	121,92	
	<b>ST10,315 (400/230)</b>	0,315	0,75	046639	131,67	
	<b>ST10,4 (400/230)</b>	0,4	1,1	046640	136,94	
	<b>ST10,5 (400/230)</b>	0,5	1,6	046641	154,04	
	<b>ST10,63 (400/230)</b>	0,63	1,7	046883	194,86	
	<b>ST10,8 (400/230)</b>	0,8	2	046889	215,94	
	<b>ST11,0 (400/230)</b>	1	2,8	046895	237,02	
	<b>ST11,3 (400/230)</b>	1,3	3,7	046918	301,53	
	<b>ST11,6 (400/230)</b>	1,6	5,55	046952	408,17	
	<b>ST12,0 (400/230)</b>	2	7	035258	473,98	
	<b>ST12,5 (400/230)</b>	2,5	9	035259	533,25	
	<b>ST13,0 (400/230)</b>	3	11,5	035260	768,94	
	<b>ST14,0 (400/230)</b>	4	15	035261	957,23	
Tensión preferencial especial. Entrada 100-690V/Salida 12-250V.						
	<b>STN0,1 (./.)</b>	0,1	0,16	204939	71,63	
	<b>STN0,2 (./.)</b>	0,2	0,38	204950	98,61	
	<b>STN0,25 (./.)</b>	0,25	0,44	204979	106,27	
	<b>STN0,315 (./.)</b>	0,315	0,6	204981	112,98	
	<b>STN0,4 (./.)</b>	0,4	0,62	204983	125,34	
	<b>STN0,5 (./.)</b>	0,5	0,88	204985	133,00	
	<b>STN0,63 (./.)</b>	0,63	1,51	204987	143,51	
	<b>STN0,8 (./.)</b>	0,8	2,25	204989	193,56	
	<b>STN1,0 (./.)</b>	1	3,28	204991	210,67	
	<b>STN1,3 (./.)</b>	1,3	4,8	204993	240,96	
	<b>STN1,6 (./.)</b>	1,6	3,98	204994	260,70	
	<b>STN2,0 (./.)</b>	2	5,75	204995	310,71	
	<b>STN2,5 (./.)</b>	2,5	7,24	204996	475,32	
	<b>STN3,0 (./.)</b>	3	8,36	204997	571,43	
	<b>STN4,0 (./.)</b>	4	12,2	204998	657,01	
Entrada 50-950V/ Salida 12-1000V						
	<b>STZ0,1 (./.)</b>	0,1	0,24	914762	92,42	
	<b>STZ0,2 (./.)</b>	0,2	0,44	914764	127,07	
	<b>STZ0,25 (./.)</b>	0,25	0,6	914765	138,26	
	<b>STZ0,315 (./.)</b>	0,315	0,75	914766	148,78	
	<b>STZ0,4 (./.)</b>	0,4	1,1	914767	154,04	
	<b>STZ0,5 (./.)</b>	0,5	1,6	914768	177,77	
	<b>STZ0,63 (./.)</b>	0,63	1,7	914769	214,62	
	<b>STZ0,8 (./.)</b>	0,8	2	914770	240,96	
	<b>STZ1,0 (./.)</b>	1	2,8	914771	264,66	
	<b>STZ1,3 (./.)</b>	1,3	3,7	914772	333,12	
	<b>STZ1,6 (./.)</b>	1,6	5,55	914773	450,30	
	<b>STZ2,0 (./.)</b>	2	7	914774	525,34	
	<b>STZ2,5 (./.)</b>	2,5	9	914775	580,66	
	<b>STZ3,0 (./.)</b>	3	11,5	914776	836,09	
	<b>STZ4,0 (./.)</b>	4	15	914777	1.040,17	
	<b>STZ5,3 (./.)</b>	5,3	13	201060	1.238,99	
	<b>STZ8,3 (./.)</b>	8,3	21	201062	1.632,66	
	<b>STZ13,3 (./.)</b>	13,3	34	201064	2.100,08	





Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e6be645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
<b>INTERRUPTOR DIFERENCIAL CFK6</b>									
Sector residencial. Instantáneo, poder de corte 6000A. Tensión de empleo: 230Vac, tipo AC									
	Ref.	Polos	$I_n / I_{nN}$	Código					
	CFK6-25/2/003	2	25 / 0,03	263565	----				
	CFK6-40/2/003		40 / 0,03	263569	----				
<b>INTERRUPTOR DIFERENCIAL PFIM</b>									
Sector terciario. Instantáneo. Protección a desconexiones intempestivas. Tens. empleo 230/400V AC									
	PFIM-16/2/001-MW	2	16 / 0,01	235389	478,23				
	PFIM-25/2/003-MW		25 / 0,03	235390	169,24				
	PFIM-25/2/01-MW		25 / 0,1	235391	173,26				
	PFIM-25/2/03-MW		25 / 0,3	235392	180,15				
	PFIM-25/2/05-MW		25 / 0,5	235393	181,78				
	PFIM-40/2/003-MW		40 / 0,03	235394	174,53				
	PFIM-40/2/01-MW		40 / 0,1	235395	178,64				
	PFIM-40/2/03-MW		40 / 0,3	235396	185,79				
	PFIM-40/2/05-MW		40 / 0,5	235397	187,55				
	PFIM-63/2/003-MW		63 / 0,03	235398	445,64				
	PFIM-63/2/01-MW		63 / 0,1	235399	319,74				
	PFIM-63/2/03-MW		63 / 0,3	235400	319,74				
	PFIM-63/2/05-MW		63 / 0,5	235401	322,69				
	PFIM-80/2/003-MW		80 / 0,03	235402	515,54				
	PFIM-80/2/01-MW		80 / 0,1	235403	488,64				
	PFIM-80/2/03-MW		80 / 0,3	235404	503,80				
	PFIM-80/2/05-MW		80 / 0,5	235405	511,01				
	PFIM-100/2/003		100 / 0,03	102821	694,07				
	PFIM-100/2/03		100 / 0,3	102822	519,05				
	PFIM-25/4/003-MW	4	25 / 0,03	235406	338,03				
	PFIM-25/4/01-MW		25 / 0,1	235407	348,83				
	PFIM-25/4/03-MW		25 / 0,3	235408	285,54				
	PFIM-25/4/05-MW		25 / 0,5	235409	278,10				
	PFIM-40/4/003-MW		40 / 0,03	235410	348,46				
	PFIM-40/4/01-MW		40 / 0,1	235411	359,66				
	PFIM-40/4/03-MW		40 / 0,3	235412	294,28				
	PFIM-40/4/05-MW		40 / 0,5	235413	286,67				
	PFIM-63/4/003-MW		63 / 0,03	235414	754,12				
	PFIM-63/4/01-MW		63 / 0,1	235415	772,74				
	PFIM-63/4/03-MW		63 / 0,3	235416	388,53				
	PFIM-63/4/05-MW		63 / 0,5	235417	378,38				
	PFIM-80/4/003-MW		80 / 0,03	235418	887,79				
	PFIM-80/4/01-MW		80 / 0,1	235419	914,44				
	PFIM-80/4/03-MW		80 / 0,3	235420	624,38				
	PFIM-80/4/05-MW		80 / 0,5	235421	631,54				
	PFIM-100/4/003		100 / 0,03	102823	1.062,53				
	PFIM-100/4/01		100 / 0,1	102824	1.094,43				
	PFIM-100/4/03		100 / 0,3	102825	663,43				
	PFIM-100/4/05		100 / 0,5	102826	643,51				
Immunizado a desconexiones intempestivas, transitorios, sensible a corrientes continuas pulsantes. Instantáneo. 230/400V AC.									
	PFIM-16/2/001-A-MW	2	16 / 0,01	235422	621,56				
	PFIM-16/2/003-A-MW		16 / 0,03	235423	246,19				
	PFIM-25/2/003-A-MW		25 / 0,03	235424	256,72				
	PFIM-25/2/01-A-MW		25 / 0,1	235425	264,46				
	PFIM-25/2/03-A-MW		25 / 0,3	235426	250,73				
	PFIM-40/2/003-A-MW		40 / 0,03	235427	260,32				
	PFIM-40/2/01-A-MW		40 / 0,1	235428	268,48				
	PFIM-40/2/03-A-MW		40 / 0,3	235429	258,53				
	PFIM-40/2/05-A-MW		40 / 0,5	235430	250,79				
	PFIM-63/2/003-A-MW		63 / 0,03	235431	484,89				
	PFIM-63/2/01-A-MW		63 / 0,1	235432	499,45				
	PFIM-63/2/03-A-MW		63 / 0,3	235433	424,83				
	PFIM-63/2/05-A-MW		63 / 0,5	235434	412,07				
	PFIM-100/2/01-A		100 / 0,1	102827	669,71				
	PFIM-100/2/03-A		100 / 0,3	102828	693,98				
	PFIM-25/4/003-A-MW	4	25 / 0,03	235435	409,10				
	PFIM-25/4/01-A-MW		25 / 0,1	235436	421,32				
	PFIM-25/4/03-A-MW		25 / 0,3	235437	353,97				
	PFIM-25/4/05-A-MW		25 / 0,5	235438	343,34				
	PFIM-40/4/003-A-MW		40 / 0,03	235439	420,00				
	PFIM-40/4/01-A-MW		40 / 0,1	235440	432,57				
Immunizado a desconexiones intempestivas, transitorios, sensible a corrientes continuas pulsantes. Selectivos									
	PFIM-25/2/003-B	2	25 / 0,03	113982	----				
	FI-40/4/003-B	4	40 / 0,03	240710	----				
	FI-63/4/003-B		63 / 0,03	240711	----				
	FI-80/4/003-B		80 / 0,03	240712	3.813,70				
	FI-125/4/003-B		125 / 0,03	240717	8.242,38				
	FI-40/4/03-B		40 / 0,3	279173	----				
	FI-63/4/03-B		63 / 0,3	279174	2.514,12				
	FI-80/4/03-B		80 / 0,3	279175	3.469,73				
	FI-125/4/03-B		125 / 0,3	240727	----				
<b>INTERRUPTOR DIFERENCIAL FI... -NFI... -B</b>									
Immunizado a desconexiones intempestivas, transitorios, sensible a corrientes continuas pulsantes.									
	FI-25/2/003-B	2	25 / 0,03	113982	----				
	FI-40/4/003-B	4	40 / 0,03	240710	----				
	FI-63/4/003-B		63 / 0,03	240711	----				
	FI-80/4/003-B		80 / 0,03	240712	3.813,70				
	FI-125/4/003-B		125 / 0,03	240717	8.242,38				
	FI-40/4/03-B		40 / 0,3	279173	----				
	FI-63/4/03-B		63 / 0,3	279174	2.514,12				
	FI-80/4/03-B		80 / 0,3	279175	3.469,73				
	FI-125/4/03-B		125 / 0,3	240727	----				
<b>INTERRUPTOR DIFERENCIAL FI... -S/B</b>									
Immunizado a desconexiones intempestivas, transitorios, Tipo B, sensible a corrientes continuas pulsantes, Selectivos									
	FI-40/4/03-S/B		40 / 0,3	281022	----				
	FI-63/4/03-S/B		63 / 0,3	281023	----				
	FI-80/4/03-S/B		80 / 0,3	281024	4.480,62				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<p><b>INTERRUPTOR DIFERENCIAL PFDM</b></p> <p>Inmunizado a desconexiones intempestivas, transitorios onda tipo (0,5µ/100kHz), tipo AC.</p> <p>Ref. Polos I<sub>n</sub> / I<sub>Δn</sub> Código</p> <p><b>PFDM-125/2/003</b> 2 125 / 0,03 249031 536,46</p> <p><b>PFDM-125/2/03</b> 2 125 / 0,3 249033 519,73</p> <p><b>PFDM-125/4/003</b> 4 125 / 0,03 235916 1.295,87</p> <p><b>PFDM-125/4/01</b> 4 125 / 0,1 235917 779,21</p> <p><b>PFDM-125/4/03</b> 4 125 / 0,3 235918 790,92</p> <p><b>PFDM-125/4/05</b> 4 125 / 0,5 235919 784,58</p> <p>Inmunizado a desconexiones intempestivas, transitorios onda tipo (0,5µ/100kHz), tipo A, sensibles a corrientes continuas pulsantes.</p> <p><b>PFDM-125/4/003-A</b> 4 125 / 0,03 235920 1.761,05</p> <p><b>PFDM-125/4/01-A</b> 4 125 / 0,1 235921 1.022,67</p> <p><b>PFDM-125/4/03-A</b> 4 125 / 0,3 235922 1.078,42</p> <p><b>PFDM-125/4/05-A</b> 4 125 / 0,5 235923 1.029,71</p>		<p><b>TRANSFORMADOR TOROIDAL</b></p> <p>Ø interior (mm)</p> <p><b>WG-35</b> 35 70004531 177,91</p> <p><b>WG-70</b> 70 70004532 230,20</p> <p><b>WG-105</b> 105 70004528 410,15</p> <p><b>WG-140</b> 140 70004529 678,99</p> <p><b>WG-210</b> 210 70004530 1.224,19</p> <p><b>TRANSFORMADOR RECTANGULAR</b></p> <p><b>WG-70x175</b> 70 x 175 70004535 1.664,72</p> <p><b>WG-115x305</b> 115 x 305 70006590 3.193,24</p> <p><b>WG-150x350</b> 150 x 350 70004533 4.443,90</p> <p><b>WG-200x500</b> 200 x 500 70004534 6.583,85</p> <p><b>TRANSFORMADORES C RELE INCORPOR.</b></p> <p>-Tiempo y sensibilidad ajustables</p> <p>-Sensibilidad ajustable: 0,03/0, 1/0,3/0,5/1/3A</p> <p>-Retardo regulable; 0,2/0,1/0,3/0,75/1s</p> <p>-Incorpora Botón de Test y Reset</p> <p>Retardo y sensibilidad regulables.</p> <p><b>WGBU-35/0,3</b> 35 Toroidal 70004537 344,56</p> <p><b>WGBU-70/0,3</b> 70 70004538 399,54</p> <p><b>WGBU-105/0,3</b> 105 70004536 580,36</p> <p><b>WRU-25</b> 25 Modular 70004548 494,62</p> <p><b>WRU-35</b> 35 70004549 506,18</p>	
<p><b>RELES DIFERENCIALES</b></p> <p><b>RELE DIFERENCIAL PFR</b></p> <p>Tensión de mando: 230V AC (50/60Hz). Contacto auxiliar integrado (1 conmutado). Tipo A.</p> <p>Ref. Sensib.(A) Código</p> <p><b>PFR-003</b> 0,03 70035799 165,42</p> <p><b>PFR-03</b> 0,3 70035800 165,42</p> <p><b>PFR-5</b> 0,03/5 70035801 263,60</p> <p><b>TRANSFORMADOR TOROIDAL</b></p> <p>Ø int. (mm)</p> <p><b>PFR-W-20</b> 20 70035802 86,16</p> <p><b>PFR-W-30</b> 30 70035803 96,09</p> <p><b>PFR-W-35</b> 35 70035804 120,17</p> <p><b>PFR-W-70</b> 70 70035805 167,04</p> <p><b>PFR-W-105</b> 105 70035806 310,19</p> <p><b>PFR-W-140</b> 140 70035807 449,34</p> <p><b>PFR-W-210</b> 210 70035808 753,83</p> <p><b>PFR-WC</b> Clip fijación carril DIN 70035809 5,61</p> <p>A partir del PFR-W-35</p> <p><b>RELE DIFERENCIAL PFR</b></p> <p>Selectivo e inmunizado a desconexiones intempestivas, transitorios 5 kA, y para aplicaciones con convertidor de frecuencia, tipo U.</p> <p><b>PFR2-03-U</b> 0,3 235868 154,83</p> <p><b>PFR3-03-U</b> 0,3 235869 154,83</p> <p><b>PFR2-1-U</b> 1 235870 154,83</p> <p><b>PFR3-1-U</b> 1 235871 154,83</p> <p><b>TRANSFORMADOR TOROIDAL</b></p> <p>Paso cable Ø (mm)</p> <p><b>Z-WFR2-U</b> 60 104386 401,00</p> <p><b>Z-WFR3-U</b> 130 104387 765,23</p> <p><b>RELE DIFERENCIAL ELECTRONICO RGU</b></p> <p>Con retardo y sensibilidad regulables. Inmunizado a disparos intempestivos, maniobras bruscas en redes y transitorios.</p> <p>-Sensibilidad ajustable: 0,03...30A</p> <p>-Retardo regulable; 0,2...10s</p> <p>-Incorpora Botón de Test y Reset</p> <p><b>RGU-10-230V</b> 0,03 a 30 70012095 379,44</p> <p><b>RGU-10-400V</b> 0,03 a 30 70012096 379,44</p>		<p><b>GAMA PROTECCION DIFERENCIAL</b></p> <p><b>BLOQUES DE PROTECCION DIFERENCIAL</b></p> <p>Disparador de corriente de defecto. Montaje lateral. Para NZM1...y N1... hasta 125A.</p> <p>Clase A</p> <p>Ref. Sensib.IΔn Polos Código</p> <p><b>NZM1-XFI30R</b> 0,03A 3 104603 810,50</p> <p><b>NZM1-4-XFI30R</b> 0,03A 4 104606 945,58</p> <p><b>NZM1-XFI300R</b> 0,3A 3 104604 810,50</p> <p><b>NZM1-4-XFI300R</b> 0,3A 4 104607 945,58</p> <p><b>NZM1-XFIR</b> Ajustable 3 104605 1.360,49</p> <p><b>NZM1-4-XFIR</b> 4 104608 1.524,51</p> <p>Disparador de corriente de defecto. Montaje por debajo. Para NZM1...y N1... hasta 100A.</p> <p>Clase A.</p> <p><b>NZM1-XFI30U</b> 0,03A 3 104609 945,15</p> <p><b>NZM1-4-XFI30U</b> 0,03A 4 104612 1.049,80</p> <p><b>NZM1-XFI300U</b> 0,3A 3 104610 945,15</p> <p><b>NZM1-4-XFI300U</b> 0,3A 4 104613 1.049,80</p> <p><b>NZM1-XFIU</b> Ajustable 3 104611 1.586,50</p> <p><b>NZM1-4-XFIU</b> 4 104614 1.692,55</p> <p>Disparador de corriente de defecto. Montaje por debajo. Para NZM2-4...y N2-4... hasta 250A</p> <p>Clase A.</p> <p><b>NZM2-4-XFI30</b> 0,03 4 292343 1.699,56</p> <p><b>NZM2-4-XFI</b> Ajustable 4 292344 1.699,56</p> <p>Clase A y B.</p> <p><b>NZM2-4-XFIA30</b> 0,03 4 292345 3.417,94</p> <p><b>NZM2-4-XFIA</b> Ajustable 4 292346 3.417,94</p>	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS																																																																																																																			
<p><b>PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES</b></p> <p><b>TOMAS FILTRO SOBRETENSIONES</b></p> <p><b>PROTECTIONSTRIP</b></p> <p>Protección contra sobretensiones para ordenadores / mediocenter / teléfono / TV / Hi-Fi y equipos de video de ámbito doméstico. Tensión:220/250V - 50/60 Hz.</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Tipo</th> <th>Medidas mm. Alt.xLong.xProf.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>68581</td> <td>Strip 4</td> <td>42x264x52</td> <td>18,00</td> </tr> <tr> <td>68583</td> <td>Strip 6</td> <td>42x390x52</td> <td>23,00</td> </tr> <tr> <td>68585</td> <td>Strip 6 Tel@</td> <td></td> <td>28,00</td> </tr> </tbody> </table>		Ref.	Tipo	Medidas mm. Alt.xLong.xProf.	PRECIO EUROS	68581	Strip 4	42x264x52	18,00	68583	Strip 6	42x390x52	23,00	68585	Strip 6 Tel@		28,00	<p>Eaton Ellipse ECO USB</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>Descripción</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EL650USB</td> <td>Ellipse ECO 650 USB DIN</td> <td>190,00</td> </tr> <tr> <td>EL800USB</td> <td>Ellipse ECO 800 USB DIN</td> <td>238,00</td> </tr> <tr> <td>EL1200USB</td> <td>Ellipse ECO 1200 USB DIN</td> <td>338,00</td> </tr> <tr> <td>EL1600USB</td> <td>Ellipse ECO 1600 USB DIN</td> <td>468,00</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>ACCESORIOS</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>Descripción</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ELRACK</td> <td>Ellipse Rack Kit</td> <td>83,00</td> </tr> <tr> <td>ELWALL</td> <td>Ellipse ECO wall-mount kit</td> <td>22,00</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>SAI/UPS Tecnología LINE-INTERACTIVE</b></p> <p><b>ELLIPSE PRO ( Booster &amp; Fader )</b></p> <p>SAI de tecnología Line Interactive (con Booster &amp; Fader) para la protección de equipamientos IT. Protección efectiva para estaciones de trabajo y pequeños servidores. Incorpora la función Eco Control para reducir el gasto energético en hasta un 25%.</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>Descripción</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ELP650DIN</td> <td>Ellipse PRO 650 DIN</td> <td>258,00</td> </tr> <tr> <td>ELP850DIN</td> <td>Ellipse PRO 850 DIN</td> <td>378,00</td> </tr> <tr> <td>ELP1200DIN</td> <td>Ellipse PRO 1200 DIN</td> <td>450,00</td> </tr> <tr> <td>ELP1600DIN</td> <td>Ellipse PRO 1600 DIN</td> <td>568,00</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Eaton 5P ( Booster &amp; Fader )</b></p> <p>Con una densidad optimizada (hasta 1550VA en 1U) protege la energía de los ambientes IT (Servidores, almacenamiento, dispositivos de red) y Telecom. Con mayores opciones de gestión ofrece una fácil supervisión de toda la red. Eficiencia energética de hasta el 98%, display gráfico LCD y medición energética en kWh</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>Descripción</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5P650i</td> <td>Eaton 5P 650i</td> <td>453,00</td> </tr> <tr> <td>5P650iR</td> <td>Eaton 5P 650i Rack 1U</td> <td>588,00</td> </tr> <tr> <td>5P850i</td> <td>Eaton 5P 850i</td> <td>520,00</td> </tr> <tr> <td>5P850iR</td> <td>Eaton 5P 850i Rack 1U</td> <td>770,00</td> </tr> <tr> <td>5P1150i</td> <td>Eaton 5P 1150i</td> <td>758,00</td> </tr> <tr> <td>5P1150iR</td> <td>Eaton 5P 1150i Rack 1U</td> <td>1.053,00</td> </tr> <tr> <td>5P1550i</td> <td>Eaton 5P 1550i</td> <td>1.043,00</td> </tr> <tr> <td>5P1550iR</td> <td>Eaton 5P 1550i Rack 1U</td> <td>1.313,00</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Eaton 5PX (Booster &amp; Fader)</b></p> <p>SAI Eaton 5PX en Rack o Torre proporciona una tecnología line interactive y una autonomía escalable para servidores, sistemas de almacenamiento, equipamiento VoIP y equipos de red. Con la nueva generación de intuitivos displays LCD, medición del consumo de energía hasta el nivel de grupos de salidas gestionables y rendimiento de hasta el 99%, el 5PX es el SAI perfecto para proteger los equipamientos IT actuales. Servidores, switches, routers y dispositivos de almacenamiento con larga autonomía</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>Descripción</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5PX1500iRT</td> <td>Eaton 5PX 1500i RT2U</td> <td>1.428,00</td> </tr> <tr> <td>5PX1500iRTN</td> <td>Eaton 5PX 1500i RT2U Netpack</td> <td>1.770,00</td> </tr> <tr> <td>5PX2200iRT</td> <td>Eaton 5PX 2200i RT2U</td> <td>1.583,00</td> </tr> <tr> <td>5PX2200iRTN</td> <td>Eaton 5PX 2200i RT2U Netpack</td> <td>1.960,00</td> </tr> <tr> <td>5PX3000iRT3U</td> <td>Eaton 5PX 3000i RT3U</td> <td>2.478,00</td> </tr> <tr> <td>5PX3000iRTN</td> <td>Eaton 5PX 3000i RT2U Netpack</td> <td>2.855,00</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>EXTENSIÓN BATERÍA</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>Descripción</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5PXEBM48RT</td> <td>5PX EBM 48V RT2U (modelos 1500/2200 RT2U &amp; RT2U Netpack)</td> <td>708,00</td> </tr> <tr> <td>5PXEBM72RT3U</td> <td>5PX EBM 72V RT3U (modelos 3000 RT3U)</td> <td>1.145,00</td> </tr> <tr> <td>5PXEBM72RT2U</td> <td>5PX EBM 72V RT2U (modelo 3000 RT2U Netpack)</td> <td>1.145,00</td> </tr> </tbody> </table>		Modelo	Descripción	PRECIO EUROS	EL650USB	Ellipse ECO 650 USB DIN	190,00	EL800USB	Ellipse ECO 800 USB DIN	238,00	EL1200USB	Ellipse ECO 1200 USB DIN	338,00	EL1600USB	Ellipse ECO 1600 USB DIN	468,00	Modelo	Descripción	PRECIO EUROS	ELRACK	Ellipse Rack Kit	83,00	ELWALL	Ellipse ECO wall-mount kit	22,00	Modelo	Descripción	PRECIO EUROS	ELP650DIN	Ellipse PRO 650 DIN	258,00	ELP850DIN	Ellipse PRO 850 DIN	378,00	ELP1200DIN	Ellipse PRO 1200 DIN	450,00	ELP1600DIN	Ellipse PRO 1600 DIN	568,00	Modelo	Descripción	PRECIO EUROS	5P650i	Eaton 5P 650i	453,00	5P650iR	Eaton 5P 650i Rack 1U	588,00	5P850i	Eaton 5P 850i	520,00	5P850iR	Eaton 5P 850i Rack 1U	770,00	5P1150i	Eaton 5P 1150i	758,00	5P1150iR	Eaton 5P 1150i Rack 1U	1.053,00	5P1550i	Eaton 5P 1550i	1.043,00	5P1550iR	Eaton 5P 1550i Rack 1U	1.313,00	Modelo	Descripción	PRECIO EUROS	5PX1500iRT	Eaton 5PX 1500i RT2U	1.428,00	5PX1500iRTN	Eaton 5PX 1500i RT2U Netpack	1.770,00	5PX2200iRT	Eaton 5PX 2200i RT2U	1.583,00	5PX2200iRTN	Eaton 5PX 2200i RT2U Netpack	1.960,00	5PX3000iRT3U	Eaton 5PX 3000i RT3U	2.478,00	5PX3000iRTN	Eaton 5PX 3000i RT2U Netpack	2.855,00	Modelo	Descripción	PRECIO EUROS	5PXEBM48RT	5PX EBM 48V RT2U (modelos 1500/2200 RT2U & RT2U Netpack)	708,00	5PXEBM72RT3U	5PX EBM 72V RT3U (modelos 3000 RT3U)	1.145,00	5PXEBM72RT2U	5PX EBM 72V RT2U (modelo 3000 RT2U Netpack)	1.145,00
Ref.	Tipo	Medidas mm. Alt.xLong.xProf.	PRECIO EUROS																																																																																																																			
68581	Strip 4	42x264x52	18,00																																																																																																																			
68583	Strip 6	42x390x52	23,00																																																																																																																			
68585	Strip 6 Tel@		28,00																																																																																																																			
Modelo	Descripción	PRECIO EUROS																																																																																																																				
EL650USB	Ellipse ECO 650 USB DIN	190,00																																																																																																																				
EL800USB	Ellipse ECO 800 USB DIN	238,00																																																																																																																				
EL1200USB	Ellipse ECO 1200 USB DIN	338,00																																																																																																																				
EL1600USB	Ellipse ECO 1600 USB DIN	468,00																																																																																																																				
Modelo	Descripción	PRECIO EUROS																																																																																																																				
ELRACK	Ellipse Rack Kit	83,00																																																																																																																				
ELWALL	Ellipse ECO wall-mount kit	22,00																																																																																																																				
Modelo	Descripción	PRECIO EUROS																																																																																																																				
ELP650DIN	Ellipse PRO 650 DIN	258,00																																																																																																																				
ELP850DIN	Ellipse PRO 850 DIN	378,00																																																																																																																				
ELP1200DIN	Ellipse PRO 1200 DIN	450,00																																																																																																																				
ELP1600DIN	Ellipse PRO 1600 DIN	568,00																																																																																																																				
Modelo	Descripción	PRECIO EUROS																																																																																																																				
5P650i	Eaton 5P 650i	453,00																																																																																																																				
5P650iR	Eaton 5P 650i Rack 1U	588,00																																																																																																																				
5P850i	Eaton 5P 850i	520,00																																																																																																																				
5P850iR	Eaton 5P 850i Rack 1U	770,00																																																																																																																				
5P1150i	Eaton 5P 1150i	758,00																																																																																																																				
5P1150iR	Eaton 5P 1150i Rack 1U	1.053,00																																																																																																																				
5P1550i	Eaton 5P 1550i	1.043,00																																																																																																																				
5P1550iR	Eaton 5P 1550i Rack 1U	1.313,00																																																																																																																				
Modelo	Descripción	PRECIO EUROS																																																																																																																				
5PX1500iRT	Eaton 5PX 1500i RT2U	1.428,00																																																																																																																				
5PX1500iRTN	Eaton 5PX 1500i RT2U Netpack	1.770,00																																																																																																																				
5PX2200iRT	Eaton 5PX 2200i RT2U	1.583,00																																																																																																																				
5PX2200iRTN	Eaton 5PX 2200i RT2U Netpack	1.960,00																																																																																																																				
5PX3000iRT3U	Eaton 5PX 3000i RT3U	2.478,00																																																																																																																				
5PX3000iRTN	Eaton 5PX 3000i RT2U Netpack	2.855,00																																																																																																																				
Modelo	Descripción	PRECIO EUROS																																																																																																																				
5PXEBM48RT	5PX EBM 48V RT2U (modelos 1500/2200 RT2U & RT2U Netpack)	708,00																																																																																																																				
5PXEBM72RT3U	5PX EBM 72V RT3U (modelos 3000 RT3U)	1.145,00																																																																																																																				
5PXEBM72RT2U	5PX EBM 72V RT2U (modelo 3000 RT2U Netpack)	1.145,00																																																																																																																				
<p><b>PROTECTIONBOX</b></p> <p>Destinado a filtrar la alimentación de los equipos conectados para protegerlos contra las sobretensiones, los parásitos y los efectos indirectos de los rayos. Actúa como un verdadero pararrayos conforme a las exigencias de la norma de protección contra rayos IEC 61 643-1</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Tipo</th> <th>Medidas mm. Alt.xLong.xProf.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>66708</td> <td>Box 1</td> <td>70x105x67</td> <td>18,00</td> </tr> <tr> <td>66709</td> <td>Box 1 Tel@</td> <td></td> <td>23,00</td> </tr> <tr> <td>66712</td> <td>Box 5</td> <td>65x255x120</td> <td>28,00</td> </tr> <tr> <td>66713</td> <td>Box 5 Tel@</td> <td>65x260x120</td> <td>43,00</td> </tr> <tr> <td>66936</td> <td>Box 5 Tel@ + TV</td> <td></td> <td>50,00</td> </tr> <tr> <td>66937</td> <td>Box 8 Tel@ + TV</td> <td>65x315x150</td> <td>75,00</td> </tr> </tbody> </table>		Ref.	Tipo	Medidas mm. Alt.xLong.xProf.	PRECIO EUROS	66708	Box 1	70x105x67	18,00	66709	Box 1 Tel@		23,00	66712	Box 5	65x255x120	28,00	66713	Box 5 Tel@	65x260x120	43,00	66936	Box 5 Tel@ + TV		50,00	66937	Box 8 Tel@ + TV	65x315x150	75,00	<p><b>SISTEMAS DE TRANSFERENCIA ESTÁTICA EATON STS</b></p> <p>Sistema de transferencia estática para aplicaciones críticas, redes y sistemas de telecomunicaciones. Permite alimentar el sistema desde dos fuentes (Red AC y un SAI, o 2 SAIs).</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Tipo / Potencia</th> <th>Medidas mm. Alt.xLong.xProf.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>66028</td> <td>STS 16</td> <td>43x430x250</td> <td>----</td> </tr> <tr> <td>66029</td> <td>IEC 10/16A cord set for STS 16</td> <td></td> <td>50,00</td> </tr> </tbody> </table>		Ref.	Tipo / Potencia	Medidas mm. Alt.xLong.xProf.	PRECIO EUROS	66028	STS 16	43x430x250	----	66029	IEC 10/16A cord set for STS 16		50,00																																																																											
Ref.	Tipo	Medidas mm. Alt.xLong.xProf.	PRECIO EUROS																																																																																																																			
66708	Box 1	70x105x67	18,00																																																																																																																			
66709	Box 1 Tel@		23,00																																																																																																																			
66712	Box 5	65x255x120	28,00																																																																																																																			
66713	Box 5 Tel@	65x260x120	43,00																																																																																																																			
66936	Box 5 Tel@ + TV		50,00																																																																																																																			
66937	Box 8 Tel@ + TV	65x315x150	75,00																																																																																																																			
Ref.	Tipo / Potencia	Medidas mm. Alt.xLong.xProf.	PRECIO EUROS																																																																																																																			
66028	STS 16	43x430x250	----																																																																																																																			
66029	IEC 10/16A cord set for STS 16		50,00																																																																																																																			
<p><b>SAI/UPS TECNOLOGIA OFF-LINE</b></p> <p><b>PROTECTIONSTATION</b></p> <p>Ofrece una protección 3 en 1: SAI + protector de sobretensiones + tomas para la protección de múltiples dispositivos con función de ahorro de energía ECO control (modelos USB) para PC o Mac, HiFi, Video. Ahorro de hasta un 25% en comparación con generaciones anteriores de SAI.</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Tipo / Potencia</th> <th>Medidas mm. Alt.xLong.xProf.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>66943</td> <td>Station 500</td> <td>304x155x137</td> <td>72,84</td> </tr> <tr> <td>61062</td> <td>Station 650 USB</td> <td>327x185x149</td> <td>178,00</td> </tr> <tr> <td>61082</td> <td>Station 800 USB</td> <td></td> <td>195,00</td> </tr> </tbody> </table>		Ref.	Tipo / Potencia	Medidas mm. Alt.xLong.xProf.	PRECIO EUROS	66943	Station 500	304x155x137	72,84	61062	Station 650 USB	327x185x149	178,00	61082	Station 800 USB		195,00	<p><b>EATON ELLIPSE ECO</b></p> <p>Es un dispositivo extraplano para la protección energética con grandes características contra sobretensiones incluidas (cumple con el estándar IEC 61643-1). Con un diseño eléctrico eficiente y la función EcoControl (modelos USB) Eaton Ellipse ECO le ayuda a obtener hasta un 25% de ahorro energético comparado con anteriores generaciones de SAIs. Ideal para entornos de pequeña oficina y domésticos. Característica ASR</p>  <p>Eaton Ellipse ECO (sin comunicación)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>Descripción</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EL500DIN</td> <td>Ellipse ECO 500 DIN</td> <td>153,00</td> </tr> <tr> <td>EL650DIN</td> <td>Ellipse ECO 650 DIN</td> <td>175,00</td> </tr> </tbody> </table>		Modelo	Descripción	PRECIO EUROS	EL500DIN	Ellipse ECO 500 DIN	153,00	EL650DIN	Ellipse ECO 650 DIN	175,00																																																																																										
Ref.	Tipo / Potencia	Medidas mm. Alt.xLong.xProf.	PRECIO EUROS																																																																																																																			
66943	Station 500	304x155x137	72,84																																																																																																																			
61062	Station 650 USB	327x185x149	178,00																																																																																																																			
61082	Station 800 USB		195,00																																																																																																																			
Modelo	Descripción	PRECIO EUROS																																																																																																																				
EL500DIN	Ellipse ECO 500 DIN	153,00																																																																																																																				
EL650DIN	Ellipse ECO 650 DIN	175,00																																																																																																																				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO			PRECIO	CONCEPTO			PRECIO
SAI/UPS TECNOLOGIA ON LINE DOBLE CONVERSION EATON EX			EUROS	ACCESORIOS			EUROS
 <p>Visualizador LCD multilingüe. Tapa acceso a baterías sin interrumpir el funcionamiento. 1 puerto USB + 1 puerto Serie + bornas mando ON/OFF a distancia y paro emergencia. Conector extensión baterías y reconocimiento automático EXB. 6 tomas IEC 10A (3 Powershare programables) Ranura tarjeta comunicación. Sistema montaje para HotSwap MBP o Flex PDU.</p>				<p><b>MBP6Ki</b> HotSwap MBP 6000i 560,00  <b>MBP11Ki</b> HotSwap MBP 11000i 985,00  <b>9RK</b> Rack kit 9PX/9SX 325,00  <b>SC240RT</b> Supercharger 240VDC 1.123,00  <b>TFMR11Ki</b> Transformer 11000i 4.300,00  <b>BINTSYS</b> Battery Integration System 1.078,00</p>			
Ref.	Eaton EX	Alt.xLong.xProf.		<p><b>EBMCBL180</b> 1,8m cable 180V EBM (5000/6000) 155,00  <b>EBMCBL240</b> 1,8m cable 240V EBM (8000/11000) 155,00</p>			
<b>68180</b>	700 mini torre	242x153x440	1.013,00	<b>CONECTIVIDAD Y SOFTWARE</b>			
<b>68181</b>	1000 mini torre		1.155,00	<p>Para una total protección ante cualquier anomalía eléctrica en la red, o en caso de un fallo prolongado de la energía para prevenir la pérdida de datos y la corrupción del sistema.                      Software completamente gratuito y sin límite de descargas hasta 10 unid. energéticas (SAIs o ePDU)</p>			
<b>68183</b>	1500C mini torre	242x153x490	1.648,00	<p><b>Evolution, 5PX, EX, 9PX, EX RT 3:1, MX Frame</b></p>			
<b>68182</b>	1000 RT2U rack	86,5x438x483	----	<p><b>Network-MS</b> Network Card - MS (Mini Slot) 410,00  <b>MODBUS-MS</b> Network Card &amp; Modbus - MS (Mini Slot) 493,00  <b>Relay-MS</b> Relay Card - MS (Mini Slot) 158,00</p>			
<b>68184</b>	1500 RT2U rack		----	<p><b>66033</b> Cables comunicación Eaton SAI/UPS Para IBM iSeries/AS 400 43,00  <b>66049</b> SAI-RS232 ----</p>			
<b>68188</b>	1500 RT2U Marine	86,5x438x483	2.740,00	<b>AUXILIARESHARDWARE</b>			
<b>68449</b>	2200 RT3U Marine	440x131x491	----	<p><b>66846</b> Entorno Sensor para tarjeta SNMP ----  <b>66395</b> 2 cables salida SAI-IEC C13/14 10A 1,9 m 30,00  <b>66396</b> Cable salida SAI-IEC C19/20 16A 1,9 m ----  <b>66397</b> 2 cables aliment. DIN (Shuko)-IEC C19 16A 98,00</p>			
<b>68473</b>	3000 RT3U Marine		----	<b>AUXILIARESSOFTWARE</b>			
<b>68400</b>	2200 3U torre	440x131x491	----	<p><b>66925</b> Intelligent Power Manager Silver 100 usuar. 1.500,00  <b>66926</b> Intelligent Power Management Gold (ilimitados) 7.500,00</p>			
<b>68402</b>	3000 3U torre		----	<b>EATONBATTERY+</b>			
<b>68401</b>	2200 RT2U torre / rack	86,5x440x640	----	<p>Kit Sustitución baterías SAI's monofásicos</p>			
<b>68407</b>	2200 RT3U HotSwap DIN	131x440x491	----	<p><b>68761</b> Ellipse ASR 1000, Ellipse MAX 850/1100, Pulsar evolution 800, Evolution 850, Pulsar 700, Eaton EX 700 138,00  <b>68762</b> Ellipse ASR 1500, Pulsar 1000, Eaton EX 1000 180,00  <b>68760</b> Ellipse ASR 375/600, Ellipse MAX 600, Protection Center 420/500/600, Prot. Station 650 94,00  <b>68765</b> Ellipse ASR 750, Protection Center 675/750, Protection Station 800, Evolution 650 106,00  <b>68766</b> Ellipse MAX 1500, Evolution 1150, Pulsar evolution 1100 173,00  <b>68772</b> Evolution 1150 rack 1U, Pulsar evolution 1100 rack 1U 246,00  <b>68773</b> Evolution 1550 rack 1U, Pulsar evolution 1500 rack 1U 338,00  <b>68771</b> Evolution 650 rack 1U, Pulsar evolution 500 153,00  <b>68770</b> Evolution 850 rack 1U, Pulsar evol. 800 rack 1U 173,00  <b>68763</b> Evolution S 1250 265,00  <b>68768</b> Evolution S 1750, Evolution 2000 317,00</p>			
<b>68410</b>	2200 RT2U NetPack (SNMP)	86,5x440x640	----	<p><b>68750</b> Protection Station 500/Ellipse ASR 450 99,00  <b>68767</b> Pulsar 1500, Eaton EX 1500, Evolution 1550, Pulsar evolution 1500 238,00  <b>68753</b> Pulsar ellipse 1200, Pulsar ellipse premium 1200, Pulsar EXtreme C 1000 211,00  <b>68751</b> Pulsar ellipse 300/500, Pulsar ellipse premium 500 94,00  <b>68752</b> Pulsar ellipse 650/800, Pulsar ellipse premium 650/800, Pulsar EXtreme C 700 138,00  <b>68755</b> Pulsar EXtreme 2000 397,00  <b>68756</b> Pulsar EXtreme 3000 528,00  <b>68754</b> Pulsar EXtreme C 1500 265,00  <b>68764</b> Pulsar M 2200, EX 2200, Evolution S 2500, Pulsar evolution 2200, Pulsar EXtreme C 2200 331,00  <b>68769</b> Pulsar M 3000, EX 3000, Evolution S 3000, Pulsar evolution 3000, Pulsar EXtreme C 3200 410,00</p>			
<b>68403</b>	3000 RT2U torre / rack	86,5x440x640	----				
<b>68413</b>	3000 RT3U HotSwap DIN	131x440x491	----				
<b>68416</b>	3000 RT3U HotSwap HW		----				
<b>68417</b>	3000 RT2U NetPack (SNMP)	86,5x440x640	----				
Extensión batería EXB							
<b>68185</b>	1000/1500 mini torre	242x153x440	790,00				
<b>68186</b>	1000/1500 RT2U	86,5x438x483	----				
<b>68405</b>	2200/3000 RT3U torre/rack	131x440x491	----				
<b>68404</b>	Supercargador EX 3000 RT3U XL	131x440x491	----				
larga autonomía (sin baterías)							
<b>ACCESORIOS</b>			----				
<b>68441</b>	Eaton EX Rack kit 2U/3U		----				
<b>68442</b>	Cable Eaton EXB 2200/3000 RT3U 2m.		----				
<b>66886</b>	Eaton Marine Filter 3000VA		----				
<b>68431</b>	Regleta Eaton Hot Swap MBP DIN		----				
<b>68433</b>	conexión Eaton Hot Swap MBP IEC		----				
<b>68434</b>	Eaton Hot Swap MBP HW		----				
<b>68436</b>	Eaton Flex PDU 8 DIN		----				
<b>68438</b>	Eaton Flex PDU 12 IEC		----				
<b>68439</b>	Cable 10A DIN para Hot Swap MBP		----				
<b>Eaton 9PX (230V/230V)</b>							
Display LCD gráfico, eficiencia energética hasta 95% en modo online y 98% en modo de alta eficiencia, 0.9 de factor de potencia de salida, medición del consumo energético en kWh, tecnología ABM para gestión de las baterías y 2 años de garantía.							
							
<b>9PX5KiBP</b>	Eaton 9PX 5000i HotSwap		4.808,00				
<b>9PX6KiBP</b>	9PX 6000i HotSwap		5.135,00				
<b>9PX8KiBP</b>	9PX 8000i HotSwap		6.600,00				
<b>9PX11KiBP</b>	9PX 11000i HotSwap		7.983,00				
<b>9PX5KiRTN</b>	9PX 5000i RT3U Netpack		5.085,00				
<b>9PX6KiRTN</b>	9PX 6000i RT3U Netpack		5.413,00				
<b>9PX8KiRTNBP</b>	9PX 8000i RT6U HotSwap Netpack		7.425,00				
<b>9PX11KiRTNBP</b>	9PX 11000i RT6U HotSwap Netpack		8.810,00				
<b>66901</b>	Puesta en Marcha (5000 & 6000)		----				
<b>66902</b>	Puesta en Marcha (8000 & 11000)		----				
Extensión batería							
<b>9PXEBM180</b>	9PX EBM 180V (5000/6000)		1.728,00				
<b>9PXEBM240</b>	9PX EBM 240V (8000/11000)		2.163,00				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001


Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO
SEMICOMPACTO				EUROS	Ref.	Alto	Ancho	Prof.	EUROS
<b>PUERTA SIMPLE / MKS</b>					EKS20064	2000	600	400	995,85
CON PLACA DE MONTAJE					EKS20084		800	400	1.109,69
	Ref.	Alto	Ancho	Prof.	EKS20085			500	1.176,38
	MKS16064R5	1600	600	400	EKS20104		1000	400	1.216,73
	MKS16084R5		800	400	SIN PLACA DE MONTAJE				
	MKS16085R5			500	EKS12064PE	1200	600	400	479,00
	MKS16104R5		1000	400	EKS12084PE		800	400	581,57
	MKS16105R5			500	EKS14063PE	1400	600	300	581,69
	MKS18064R5	1800	600	400	EKS14064PE		800	400	619,20
	MKS18084R5		800	400	EKS14083PE			300	668,73
	MKS18085R5			500	EKS14084PE			400	712,23
	MKS18104R5		1000	400	EKS16063PE	1600	600	300	681,80
	MKS20064R5	2000	600	400	EKS16064PE			400	722,41
	MKS20084R5		800	400	EKS16083PE		800	300	750,16
	MKS20085R5			500	EKS16084PE			400	798,63
	MKS20104R5		1000	400	EKS16085PE			500	847,09
	MKS20105R5			500	EKS16104PE		1000	400	868,08
				400	EKS18064PE	1800	600	400	810,24
				400	EKS18084PE		800	400	846,92
				500	EKS18085PE			500	909,35
				400	EKS18104PE		1000	400	885,61
				400	EKS20064PE	2000	600	400	835,41
				500	EKS20084PE		800	400	914,09
				400	EKS20085PE			500	980,79
				400	EKS20104PE		1000	400	971,87
				400	COMPACTO				
				400	PUERTA DOBLE / MKD				
				400	CON PLACA DE MONTAJE				
	MKS16064PER5	1600	600	400	EKD12123	1200	1200	300	921,22
	MKS16084PER5		800	400	EKD12124			400	992,79
	MKS16085PER5			500	EKD14103	1400	1000	300	965,23
	MKS16104PER5		1000	400	EKD14104			400	1.055,80
	MKS16105PER5			500	EKD14123		1200	300	1.160,96
	MKS18064PER5	1800	600	400	EKD14124			400	1.209,34
	MKS18084PER5		800	400	EKD16124	1600	1200	400	1.298,64
	MKS18085PER5			500	EKD16125			500	1.363,59
	MKS18104PER5		1000	400	EKD18124	1800	1200	400	1.405,59
	MKS20064PER5	2000	600	400	EKD18125			500	1.503,49
	MKS20084PER5		800	400	EKD18164		1600	400	1.842,60
	MKS20085PER5			500	EKD20124	2000	1200	400	1.558,17
	MKS20104PER5		1000	400	EKD20125			500	1.599,13
	MKS20105PER5			500	EKD20164		1600	400	1.954,54
				400	SIN PLACA DE MONTAJE				
				400	EKD12123PE	1200	1200	300	713,68
				400	EKD12124PE			400	785,24
				300	EKD14103PE	1400	1000	300	772,34
				400	EKD14104PE			400	862,90
				300	EKD14123PE		1200	300	939,27
				400	EKD14124PE			400	987,65
				400	EKD16124PE	1600	1200	400	1.039,75
				500	EKD20125PE	2000	1200	500	1.308,29
				400	EKD20164PE		1600	400	1.498,83
				500	EKD16125PE	1600	1200	500	1.104,70
				400	EKD18124PE	1800	1200	400	1.138,49
				500	EKD18125PE			500	1.236,38
				400	EKD18164PE		1600	400	1.445,25
				400	EKD20124PE	2000	1200	400	1.267,34
				400	GAMA ACERO INOXIDABLE				
				400	COMBINABLE				
				400	PUERTA SIMPLE / MCSS				
	EKS12064	1200	600	400	MCSS18065	1800	600	500	2.868,52
	EKS12084		800	400	MCSS18065-316		600	500	4.589,64
	EKS14063	1400	600	300	MCSS18085		800	500	3.414,64
	EKS14064			400	MCSS18085-316		800	500	5.463,41
	EKS14083		800	300	MCSS18105		1000	500	3.945,89
	EKS14084			400	MCSS18105-316		1000	500	6.313,42
	EKS16063	1600	600	300	MCSS20066	2000	600	600	3.480,83
	EKS16064			400	MCSS20066-316		600	600	5.569,34
	EKS16083		800	300	MCSS20086		800	600	3.883,77
	EKS16084			400	MCSS20086-316		800	600	6.214,04
	EKS16085			500	MCSS20106		1000	600	4.292,75
	EKS16104		1000	400	MCSS20106-316		1000	600	6.868,40
	EKS18064	1800	600	400					
	EKS18084		800	400					
	EKS18085			500					
	EKS18104		1000	400					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>





















Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original









CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS	
<b>PERFILES 19" DE ALTURA PARCIAL</b>					<b>Ventilados.</b>					
	Ref.	U		34,31		Ref.	Altura U	An	a	13,73
	CIPP06	6		41,50		PACV01	1	19"	44,45	
	CIPP09	9		45,69	<b>Perforados.</b>					
	CIPP10	10		49,04		Ref.				31,02
	CIPP11	11		53,37		PAP01CE	1		Entrada de cables	
	CIPP13	13		58,85	<b>Marco frontal embellecedor.</b>					
	CIPP15	15		60,38		Ref.	A	An	Altura U	311,26
	CIPP18	18				FFC2006R5	2000	600	42	
<b>SOPORTES PARA FIJACION DE PERFILES DE MONTAJE EN ALTURA PARCIAL (19")</b>					<b>Unidad de distribución para 19".</b>					
	CIC04			38,23		Ref.			Salidas	70,46
<b>REDUCTORES DE ANCHO 19"</b>						HPDS119108			Schuko 8x250 V/16A	77,79
	Ref.	An	P	47,81	<b>Bandeja para cables.</b>					
	CIWR8196	800	600	56,20		Ref.	A	An		153,28
	CIWR8198		800			CTN30205	300	100		113,08
	CHS616	Tornillos Philips		7,14		Ref.				210,64
	PW6	Arandelas de plástico		12,30		CTN30105		200		
	CN6	Tuercas enjauladas		21,70	<b>Grapas para bandejas de cables</b>					
	CIT01	Herramienta para insertar tuercas enjauladas		33,93		Ref.	A	An		211,70
<b>GUIA DE FRICCION</b>						DCT200	1880	200		
	Ref.	Largo	Tipo	24,72	<b>MODULOS DE VENTILACION CON TERMOSTATO</b>					
	L406C	406	encajable	25,35		Ref.	U	Prof.interior		344,95
	L470C	470	encajable	22,58		UVT2552	1	255		419,93
	L279	279	atornillado	24,72	<b>MARCOS GIRATORIOS</b>					
	L406	406	atornillado	25,35		Ref.		Alto		438,35
	L470	470	atornillado	28,97		ESFC276		1400		457,50
	L700	700	atornillado			ESFC316		1600		493,42
<b>BANDEJA</b>						ESFC366		1800		511,04
	Para montaje frontal en 19".					ESFC406		2000		533,50
	Ref.	U	An	55,36		ESFC456		2200		
	MTR1279	2	19"	250		ESFM278	1400	Centrado		524,04
	MTR1406	2	19"	400		ESFM318	1600			529,03
	MTR1470	2	19"	500		ESFM368	1800			538,88
<b>Para 19".</b>						ESFM408	2000			545,58
	VSF1279		19"	277		ESFM458	2200			557,00
	VSF1406		19"	404		ESFS278	1400	Desplazado		519,58
	VSF1470		19"	468		ESFS318	1600			528,18
	VSF1597		19"	595		ESFS368	1800			537,87
	VSF1700		19"	698		ESFS408	2000			539,23
			19"	698		ESFS458	2200			553,18
<b>Telescópica para 19".</b>						<b>BARRA DE SOPORTE</b>				
	VTS1470		19"	500		Ref.	An			74,94
	VTS1597		19"	600		ESFB06	600			84,11
						ESFB08	800			97,14
	DKB02	Cajón para teclado de 1U		300,69		ESFB10	1000			110,16
	PWB03	Caja para distribución de potencia		182,80		ESFB12	1200			
<b>PANELES FRONTALES</b>						ESFH180			Bisagra de 180° para marco giratorio	123,58
	De acero pintado.					SFD130			Retenedor del marco giratorio 130°	11,84
	Ref.	Altura U	An	a		SFD180			180°	44,28
	PAC01	1	19"	44,45						
	PAC02	2		88,9						
	PAC03	3		133,35						
	PAC04	4		177,8						
	PAC06	6		266,7						

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original









CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS
<b>CUBIERTA DE CIERRE DE LA MANETA DE ELEVACION</b>			<b>BANDEJA PARA TECLADO</b>		
	LLH501 RAL 5013	60,93	Ref. UKT06R5	A 250 An 600	334,96
	LLHS501 Cromo	74,58	UKT08R5	250 800	341,18
	LLH502 RAL 5013	61,23	<b>PUERTA DE ALUMINIO</b>		
	LLHS502 Cromo	74,58	<b>PUERTA DE ALUMINIO</b>		
<b>SISTEMA DE CIERRE PARA MANETA DE ELEVACION</b>			<b>PUERTA DE ALUMINIO</b>		
	LHC521 Con bombín semicilíndrico Ronis, llave núm. C2123	34,11	ADA03030	300 300 Transparente	234,91
	LHC522 Cilindro Ronis, llave núm. C21323	20,47	ADA04030	400 300	237,15
	LHC523 Cuadrada de 7 mm	10,64	ADA04040	400 400	239,87
	LHC524 Cuadrada de 8 mm	10,64	ADA04060	600 600	252,22
	LHC526 Triangular de 7 mm	10,64	ADA05030	500 300	245,71
	LHC527 Triangular de 8 mm	10,64	ADA05040	400 400	259,87
	LHC528 Paletón doble de 3 mm	10,64	ADAB06040	600 400 Con cristal	305,15
	LHC529 Paletón doble de 5 mm	10,64	ADAB06060	600 600	337,41
	LHC530 Daimler Benz	10,64	ADAB06080	800 800	383,92
	LHC533 Cilindro núm. E1 (VW) excluido llave	29,34	ADAB07050	700 500	345,83
	LHC534 Adaptador - bombines semicilíndricos (DIN18252)	10,64	ADAB08060	800 600	386,88
	LHC535 Adaptador - bombines cilíndricos Abloy y Trivoving	10,64	ADAB10080	1000 800	449,91
	LHC536 Sólo botón pulsador	10,64	ADAB12060	1200 600	455,94
	LHC5212132E Con bombín semicilíndrico Ronis, llave núm. 2132E	34,11	ADAB12080	800 800	481,98
	LHC5213121E Con bombín semicilíndrico Ronis, llave núm. 3121E	34,11	<b>KITS PARA MONTAJE</b>		
<b>MANECILLAS ENT</b>			<b>KITS PARA MONTAJE</b>		
	LLTH560CE Sin cilindro	23,12	ADAMK Para ADA		62,49
	LLTH560 Con cilindro Ronis, llave C21323	41,64	ADABMK Para ADAB		91,57
	LLTH5602132E Con cilindro Ronis, llave 2132E	41,64	<b>CONDUCTOR DE CABLES</b>		
	LLTH5603121E Con cilindro Ronis, llave 3121E	41,64	Ref. CON16	Ø 16	72,74
	LLTH5603524E Con cilindro Ronis, llave 3524E	41,64	CON29	29	104,40
<b>LLAVES</b>			CON36	36	148,91
	LSK502 Plástico double-bit 3mm	4,27	CON48	48	181,98
	LSK503 Metálico double-bit 3mm	4,92	<b>SOPORTE PARA TUBO</b>		
	LSK505 Metálico double-bit 5mm	4,92	CONH16	16	27,10
	LSK523 Metálico cuadradillo 7 mm	5,11	CONH29	29	38,66
	LSK524 Metálico Cuadradillo 8 mm	5,11	CONH36	36	42,96
	LSK526 Metálico triangular 7 mm	5,11	CONH48	48	53,55
	LSK527 Metálico triangular 8 mm	5,11	<b>TUBO FLEXIBLE</b>		
	LSMK01 Multi llave	8,35	CONU16	16 Certificación UL	125,56
	DHN180 Bisagras 180°	82,62	CONU29	29	180,21
	DSTP02 Tope de puerta	12,55	CONU36	36	242,84
	DW01 Rueda posicionadora	32,15	CONU48	48	296,78
	DPSL01 Soporte de plástico para la puerta	7,05	<b>FMD01 Kit seguridad de la puerta maestra</b>		
	DRB0303R5 Portadocumentos universal: 300 mm de ancho	39,33	FMA01 Sistema actuador		65,30
	DRB600R5 para puertas de 600 mm	40,23	FMS01 Sistema de bloqueo esclavo		50,62
	DRB800R5 para puertas de 800 mm	46,46	<b>Divisor vertical</b>		
	DRA04 Portadocumentos	11,48	CDV1800R5	1800	125,67
	DDK600R5 Pupitre para planos, 600	220,99	CDV2000R5	2000	129,06
	DDK800R5 Pupitre para planos, 800	247,19	CDV2200R5	2200	133,31
	DSW01 Interruptor de puerta		<b>Divisor horizontal</b>		
	DCP402 Perfiles montaje para marco puerta 400	81,87	CDH400	1800	77,12
	DCP502 500	102,45	CDH600	2000	80,84
	DCP602 600	122,08	CDH800	2200	85,55
	DCP802 800	138,64	<b>Panel superior e inferior</b>		
	DCP1002 1000	156,50	CDHK400	1800	77,12
			CDHK600	2000	80,84
			CDHK800	2200	85,55
			<b>Panel superior e inferior ventilados</b>		
			DPC0714R5	400 Alt. 100+70	81,52
			DPC0716R5	600	90,08
			DPC0718R5	800	99,33
			<b>Panel superior e inferior ventilados</b>		
			DPCV0714R5	400 Alt. 100+70	86,49
			DPCV0716R5	600	98,41
			DPCV0718R5	800	116,85

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO			PRE C I O	CONCEPTO			PRE C I O	
GRAPAS PARA CABLES			EUROS	DISPOSITIVO DE LEVANTAMIENTO			EUROS	
	Ref.	Tamaño			<b>LC02</b>	Galvanizado 5 mm para elevar armarios combinados	17,63	
	CAC0612	06-12 mm	58,15		<b>MCUK04</b>	Kit de elevación	108,14	
	CAC1014	10-14 mm	61,59	<b>CABLE PARA PUESTA A TIERRA</b>				
	CAC1216	12-16 mm	61,59		Ref.	Largo	Tamaño conexión	
	CAC1418	14-18 mm	61,59		ECFA220	220	M6/M8	
	CAC1822	18-22 mm	68,64		ECFA300	300	M6/M8	
	CAC2226	22-26 mm	63,30	<b>TRENZA PARA TIERRA</b>				
	CAC2630	26-30 mm	70,15		Ref.	Area	Corriente	
	CAC3034	30-34 mm	72,72		ECFE1630	16 mm <sup>2</sup>	120A	
	CAC3438	34-38 mm	80,42		ECFE2530	25 mm <sup>2</sup>	150A	
	CAC3842	38-42 mm	110,79	<b>CONEXION DE PUESTA A TIERRA</b>				
	CAC4246	42-46 mm	147,99		Ref.	Tamaño		
	CAC5664	56-64 mm	161,67		ECF06	Para estructuras	M6	
					ECF08		M8	
	<b>PERFIL SECCION PARA ENTRADA DE CABLES</b>				Ref.	Tamaño		
	SCE600	600	29,81		ECP06	Para paneles	M6	
	SCE800	800	39,71		ECP08		M8	
	SCE1000	1000	45,29		<b>ECFP08</b>	Toma de tierra central	69,57	
	SCE1200	1200	58,08	<b>PANEL DE SEPARACION</b>				
	<b>BG01</b>	Kit juntas de placa interior para entrada de cables		24,80	Ref.	Alto	Prof.	
<b>TAPA INFERIOR VENTILADA</b>					SPD1804	1800	400	
	CVB0604	600	400		SPD1805		500	
	CVB0605	600	500		SPD1806		600	
	CVB0606	600	600		SPD2004	2000	400	
	CVB0608	600	800		SPD2005		500	
	CVB0804	800	400		SPD2006		600	
	CVB0805	800	500		SPD2008		800	
	CVB0806	800	600		SPD2206	2200	600	
	CVB0808	800	800		SPD2208		800	
	CVB1004	1000	400					
	CVB1005	1000	500					
	CVB1006	1000	600					
	CVB1008	1000	800					
	CVB1206	1200	600					
	CVB1208	1200	800					
<b>TAPA PARA APERTURA DE CABLES DIVIDIDA</b>				<b>PANEL SUPERIOR CON PASO DE CABLES</b>				
	CBPS0640	600	400	105,04	Ref.	Ancho	Prof.	
	CBPS0640-316	600	400	136,55			Apertura Entrada	
	CBPS0650	600	500	112,43			Cables	
	CBPS0650-316	600	500	146,16	CRG0606R5	600	600	1 360x86
	CBPS0660	600	600	116,65	CRG0608R5		800	1 360x96
	CBPS0660-316	600	600	151,65	CRG0806R5	800	600	2 260x96
	CBPS0840	800	400	118,63	CRG0808R5		800	2 260x96
	CBPS0840-316	800	400	154,22	<b>TAPA VENTILADA SUPERIOR PARA CABLES</b>			
	CBPS0850	800	500	129,98				Nºtaladros
	CBPS0850-316	800	500	168,97	CRB0606R5	600	600	4
	CBPS0860	800	600	136,57	CRB0608R5		800	6
	CBPS0860-316	800	600	177,54	CRB0806R5	800	600	4
	CBPS1040	1000	400	130,23	CRB0808R5		800	6
	CBPS1040-316	1000	400	169,30	<b>COMPARTIMENTO Y PUERTA LATERAL</b>			
	CBPS1050	1000	500	146,54				
	CBPS1050-316	1000	500	190,50	DSR2005R5	2000	500	Cons.
	CBPS1060	1000	600	156,12	DSR2006R5		600	Cons.
	CBPS1060-316	1000	600	202,96	<b>TECHO CON VENTILACION</b>			
	<b>MMG16</b>	Placa de cubierta	16 pin	138,38	CVR0505R5	500	500	92,04
	MMG4024	Placa de cubierta	4 x 24 pin	49,35	CVR0604R5	600	400	96,88
	MMG24	Placa de cubierta	24 pin	149,77	CVR0605R5		500	102,72
	MMG2416	Placa adaptadora	24 pin a 16 pin	33,71	CVR0606R5		600	109,74
					CVR0608R5		800	121,03
	<b>CANCAMOS DE ELEVACION</b>				CVR0804R5	800	400	105,62
	LE9304	Galvanizado 3400N por cáncamo (ángulo 45°)		24,82	CVR0805R5		500	116,15
	LE9304SS	Inox., 3400N por cáncamo (ángulo 45°)		85,64	CVR0806R5		600	126,96
					CVR0808R5		800	138,36
					CVR0809R5		900	154,40

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRE C I O	CONCEPTO				PRE C I O				
Ref.	Ancho	Prof.		EUROS	Ref.	Alto	Ancho	Prof.	EUROS				
<b>TAPA SUPERIOR PARA VENTILADORES</b>					<b>TEJADILLO DE ACERO INOXIDABLE 304</b>								
CVR1004R5	1000	400		125,55		MSST0640	600	400	547,24				
CVR1005R5		500		132,67	MSST0640-316		400		711,41				
CVR1006R5		600		144,96	MSST0650		500		564,06				
CVR1008R5		800		155,76	MSST0650-316		500		733,28				
CVR1204R5	1200	400		138,95	MSST0660		600		580,62				
CVR1205R5		500		149,13	MSST0660-316		600		754,81				
CVR1206R5		600		159,95	MSST0840	800	400		573,71				
CVR1208R5		800		171,81	MSST0840-316		400		745,82				
CVR1604R5	1600	400		166,53	MSST0850		500		591,20				
CVR1605R5		500		179,67	MSST0850-316		500		768,56				
CVR1606R5		600		192,86	MSST0860		600		610,41				
<b>TAPA SUPERIOR PARA VENTILADORES</b>					<b>PLACALATERAL PERFORADA</b>								
	CFR0606	600	600	6	109,91	MM1805	1800	500	179,04				
	CFR0608		800	6	128,24	MM1806		600	193,48				
	CFR0806	800	600	6	130,85	MM2005	2000	500	185,81				
	CFR0808		800	6	170,25	MM2006		600	207,16				
<b>VENTILADOR</b>					<b>GAMA ALUMINIO</b>								
	DFN01	En techo		87,77	<b>DOBLE PARED COMPACTO EKOM</b>								
	DFN02	En suelo		89,47	Sin placa de montaje/Panel inferior								
<b>KIT DE CABLEADO</b>					Dimensión del armario								
	Cantidad por embalaje: 1 carril, 3 bloques L, N y PE, terminal libre, cable de conexión Schuko, 6 cables de conexión azul, 6 cables de puesta a tierra, 6 piezas de fijaciones, 8 tornillos de montaje.				252,08	Ref.	A	An	P	Nºpuertas			
	DFN61	6 ventiladores - 1 Terminal termostato/higrostatato		13,29	EKOM12066	1200	600	600	1	3.724,05			
	DFC04	Tapa de cierre (4 un.)			EKOM12086		800	600	1	4.076,08			
<b>MARCOS SUPERIOR DE CABLEADO</b>					EKOM12126					1200	600	2	5.523,27
	MCU2046R5	200	400	600	353,62	EKOM14066	1400	600	600	1	4.266,98		
	MCU2065R5		600	500	378,26	EKOM14086		800	600	1	4.512,24		
	MCU2066R5		600	600	355,78	EKOM14185		1800	500	3	7.291,16		
	MCU2085R5		800	500	367,56	<b>PARED SIMPLE COMPACTO EKOM-SW</b>							
	MCU2086R5		600	600	386,07	Sin placa de montaje/Panel inferior							
	MCU2105R5		1000	500	393,44	EKOM12064-SW	1200	600	400	1	2.232,29		
	MCU2106R5		600	600	413,36	EKOM12066-SW		600	600	1	2.342,30		
	MCU2125R5		1200	500	429,20	EKOM12084-SW		800	400	1	2.286,27		
	MCU2126R5		600	600	466,64	EKOM12086-SW		600	600	1	2.393,99		
	MCU3066R5	300	600	600	380,18	EKOM12124-SW		1200	400	2	3.098,97		
	MCU3086R5		800	600	425,03	EKOM14184-SW	1400	1800	400	3	4.333,74		
	MCU3106R5		1000	500	467,92	<b>ACCESORIOS</b>							
	MCU3126R5		1200	600	520,29	<b>PLACA DE MONTAJE DE ALUMINIO</b>							
	<b>PANELES LATERALES (2u.)</b>					Dimensión del armario placa de montaje							
	MCUP205R5	200		500	87,50	MPAL1206	1200	600	1094	494	211,06		
	MCUP206R5			600	97,23	MPAL1208		800	1094	694	275,81		
	MCUP306R5	300		600	114,39	MPAL1406	1400	600	1294	494	281,17		
	<b>ZÓCALO PARA EMBARRADO Y CABLEADO</b>					MPAL1408		800	1294	694	338,12		
	PCU3046R5	300	400	600	352,44	<b>PANELES LATERALES</b>							
	PCU3048R5			800	370,58	PCUP306R5	300		600	114,39			
	PCU3066R5		600	600	380,18	PCUP308R5	300		800	127,24			
	PCU3068R5		800	800	399,76								
	PCU3086R5		800	600	425,03								
	PCU3088R5		800	800	438,55								
	PCU3106R5		1000	600	467,92								
	PCU3108R5			800	623,87								
	PCU3126R5		1200	600	520,29								
	PCU3128R5			800	699,13								

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS																																																																																								
<b>PLACAS INFERIORES DE ALUMINIO</b>		<b>TAPAS INFERIORES</b>																																																																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>An</th> <th>Prof.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>CBPA064</td><td>600</td><td>400</td><td>114,07</td></tr> <tr><td>CBPA065</td><td>600</td><td>500</td><td>120,59</td></tr> <tr><td>CBPA066</td><td>600</td><td>600</td><td>125,73</td></tr> <tr><td>CBPA084</td><td>800</td><td>400</td><td>128,20</td></tr> <tr><td>CBPA086</td><td>800</td><td>600</td><td>134,96</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	An	Prof.	PRECIO EUROS	CBPA064	600	400	114,07	CBPA065	600	500	120,59	CBPA066	600	600	125,73	CBPA084	800	400	128,20	CBPA086	800	600	134,96		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>An</th> <th>Prof.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>CVB0806</td><td>800</td><td>600</td><td>138,23</td></tr> <tr><td>CVB0808</td><td>800</td><td>800</td><td>168,85</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	An	Prof.	PRECIO EUROS	CVB0806	800	600	138,23	CVB0808	800	800	168,85																																																				
Ref.	An	Prof.	PRECIO EUROS																																																																																								
CBPA064	600	400	114,07																																																																																								
CBPA065	600	500	120,59																																																																																								
CBPA066	600	600	125,73																																																																																								
CBPA084	800	400	128,20																																																																																								
CBPA086	800	600	134,96																																																																																								
Ref.	An	Prof.	PRECIO EUROS																																																																																								
CVB0806	800	600	138,23																																																																																								
CVB0808	800	800	168,85																																																																																								
<b>ZOCALO DE ALUMINIO</b>			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>A</th> <th>An</th> <th>Prof.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>PFAL1064</td><td>100</td><td>600</td><td>400</td><td>291,93</td></tr> <tr><td>PFAL1066</td><td></td><td></td><td>600</td><td>322,21</td></tr> <tr><td>PFAL1084</td><td></td><td>800</td><td>400</td><td>323,64</td></tr> <tr><td>PFAL1086</td><td></td><td></td><td>600</td><td>360,83</td></tr> <tr><td>PFAL1124</td><td></td><td>1200</td><td>400</td><td>367,24</td></tr> <tr><td>PFAL1126</td><td></td><td></td><td>600</td><td>413,38</td></tr> <tr><td>PFAL1184</td><td></td><td>1800</td><td>400</td><td>642,25</td></tr> <tr><td>PFAL1185</td><td></td><td></td><td>500</td><td>708,97</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	A	An	Prof.	PRECIO EUROS	PFAL1064	100	600	400	291,93	PFAL1066			600	322,21	PFAL1084		800	400	323,64	PFAL1086			600	360,83	PFAL1124		1200	400	367,24	PFAL1126			600	413,38	PFAL1184		1800	400	642,25	PFAL1185			500	708,97																																											
Ref.	A	An	Prof.	PRECIO EUROS																																																																																							
PFAL1064	100	600	400	291,93																																																																																							
PFAL1066			600	322,21																																																																																							
PFAL1084		800	400	323,64																																																																																							
PFAL1086			600	360,83																																																																																							
PFAL1124		1200	400	367,24																																																																																							
PFAL1126			600	413,38																																																																																							
PFAL1184		1800	400	642,25																																																																																							
PFAL1185			500	708,97																																																																																							
<b>ZOCALO DE MONTAJE EN SUELO</b>		<b>VENTILADORES CON FILTROS</b>																																																																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>A</th> <th>An</th> <th>Prof.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>PGM10064</td><td>1000</td><td>600</td><td>400</td><td>850,74</td></tr> <tr><td>PGM10066</td><td></td><td>600</td><td>600</td><td>962,56</td></tr> <tr><td>PGM10084</td><td></td><td>800</td><td>400</td><td>884,79</td></tr> <tr><td>PGM10086</td><td></td><td>800</td><td>600</td><td>996,61</td></tr> <tr><td>PGM10124</td><td></td><td>1200</td><td>400</td><td>1.078,94</td></tr> <tr><td>PGM10126</td><td></td><td>1200</td><td>600</td><td>1.171,23</td></tr> <tr><td>PGM10184</td><td></td><td>1800</td><td>400</td><td>1.295,36</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	A	An	Prof.	PRECIO EUROS	PGM10064	1000	600	400	850,74	PGM10066		600	600	962,56	PGM10084		800	400	884,79	PGM10086		800	600	996,61	PGM10124		1200	400	1.078,94	PGM10126		1200	600	1.171,23	PGM10184		1800	400	1.295,36		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Pot. (W)</th> <th>Dim. del corte</th> <th>Caudal aire m3/h</th> <th>Filter</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>EFE200R5</td><td>19</td><td>126,5 x 126,5</td><td>61</td><td>44</td><td>294,19</td></tr> <tr><td>EFE220R5</td><td>19</td><td>178 x 178</td><td>110</td><td>82</td><td>378,64</td></tr> <tr><td>EFE250R5</td><td>19</td><td>224 x 224</td><td>156</td><td>116</td><td>408,18</td></tr> <tr><td>EFE300R5</td><td>45</td><td>224 x 224</td><td>256</td><td>231</td><td>425,36</td></tr> <tr><td>EFE500R5</td><td>115</td><td>292 x 292</td><td>480</td><td>370</td><td>458,84</td></tr> <tr><td>EFE600R5</td><td>115</td><td>292 x 292</td><td>640</td><td>445</td><td>593,74</td></tr> <tr><td>EFE700R5</td><td>169</td><td>292 x 292</td><td>845</td><td>560</td><td>902,62</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	Pot. (W)	Dim. del corte	Caudal aire m3/h	Filter	PRECIO EUROS	EFE200R5	19	126,5 x 126,5	61	44	294,19	EFE220R5	19	178 x 178	110	82	378,64	EFE250R5	19	224 x 224	156	116	408,18	EFE300R5	45	224 x 224	256	231	425,36	EFE500R5	115	292 x 292	480	370	458,84	EFE600R5	115	292 x 292	640	445	593,74	EFE700R5	169	292 x 292	845	560	902,62
Ref.	A	An	Prof.	PRECIO EUROS																																																																																							
PGM10064	1000	600	400	850,74																																																																																							
PGM10066		600	600	962,56																																																																																							
PGM10084		800	400	884,79																																																																																							
PGM10086		800	600	996,61																																																																																							
PGM10124		1200	400	1.078,94																																																																																							
PGM10126		1200	600	1.171,23																																																																																							
PGM10184		1800	400	1.295,36																																																																																							
Ref.	Pot. (W)	Dim. del corte	Caudal aire m3/h	Filter	PRECIO EUROS																																																																																						
EFE200R5	19	126,5 x 126,5	61	44	294,19																																																																																						
EFE220R5	19	178 x 178	110	82	378,64																																																																																						
EFE250R5	19	224 x 224	156	116	408,18																																																																																						
EFE300R5	45	224 x 224	256	231	425,36																																																																																						
EFE500R5	115	292 x 292	480	370	458,84																																																																																						
EFE600R5	115	292 x 292	640	445	593,74																																																																																						
EFE700R5	169	292 x 292	845	560	902,62																																																																																						
<b>GAMA EMC</b>		<b>FILTRO PARA PROTECCION</b>																																																																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th colspan="3">Dimension del armario</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> <tr> <th></th> <th>A</th> <th>An</th> <th>P</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>MCSE2008R5</td><td>2000</td><td>800</td><td>600</td><td>Cons.</td></tr> <tr><td>MCSE2008R5</td><td></td><td></td><td>800</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Ref.	Dimension del armario			PRECIO EUROS		A	An	P		MCSE2008R5	2000	800	600	Cons.	MCSE2008R5			800			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Dim.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>EFAE200R5</td><td>126,5 x 126,5</td><td>88,18</td></tr> <tr><td>EFAE220R5</td><td>178 x 178</td><td>129,60</td></tr> <tr><td>EFAE250-300R5</td><td>224 x 224</td><td>165,81</td></tr> <tr><td>EFAE500-700R5</td><td>292 x 292</td><td>179,32</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	Dim.	PRECIO EUROS	EFAE200R5	126,5 x 126,5	88,18	EFAE220R5	178 x 178	129,60	EFAE250-300R5	224 x 224	165,81	EFAE500-700R5	292 x 292	179,32																																																					
Ref.	Dimension del armario			PRECIO EUROS																																																																																							
	A	An	P																																																																																								
MCSE2008R5	2000	800	600	Cons.																																																																																							
MCSE2008R5			800																																																																																								
Ref.	Dim.	PRECIO EUROS																																																																																									
EFAE200R5	126,5 x 126,5	88,18																																																																																									
EFAE220R5	178 x 178	129,60																																																																																									
EFAE250-300R5	224 x 224	165,81																																																																																									
EFAE500-700R5	292 x 292	179,32																																																																																									
<b>ARMARIOS COMBINABLES PUERTA SIMPLE</b>		<b>ARMARIO PARA PC CHAPA DE ACERO</b>																																																																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>A</th> <th>An</th> <th>P</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>MASE0404021R5</td><td>400</td><td>400</td><td>210</td><td>Cons.</td></tr> <tr><td>MASE0406021R5</td><td></td><td>600</td><td>210</td><td></td></tr> <tr><td>MASE0606021R5</td><td>600</td><td>600</td><td>210</td><td></td></tr> <tr><td>MASE1008030R5</td><td>1000</td><td>800</td><td>300</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Ref.	A	An	P	PRECIO EUROS	MASE0404021R5	400	400	210	Cons.	MASE0406021R5		600	210		MASE0606021R5	600	600	210		MASE1008030R5	1000	800	300			<p>Area de visión de 360 x 455 para la puerta de monitor de 14" - 21". Anchura máxima del panel para teclado de 470 mm.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Alto</th> <th>Ancho</th> <th>Prof.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>MCM16066</td><td>1600</td><td>600</td><td>600</td><td>2.616,14</td></tr> <tr><td>MCM16068</td><td></td><td></td><td>800</td><td>2.777,67</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	Alto	Ancho	Prof.	PRECIO EUROS	MCM16066	1600	600	600	2.616,14	MCM16068			800	2.777,67																																																
Ref.	A	An	P	PRECIO EUROS																																																																																							
MASE0404021R5	400	400	210	Cons.																																																																																							
MASE0406021R5		600	210																																																																																								
MASE0606021R5	600	600	210																																																																																								
MASE1008030R5	1000	800	300																																																																																								
Ref.	Alto	Ancho	Prof.	PRECIO EUROS																																																																																							
MCM16066	1600	600	600	2.616,14																																																																																							
MCM16068			800	2.777,67																																																																																							
<b>ARMARIOS MURALES PUERTA SIMPLE</b>		<b>SISTEMA DE PUPITRES</b>																																																																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>A</th> <th>An</th> <th>P</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>MASE0404021R5</td><td>400</td><td>400</td><td>210</td><td>Cons.</td></tr> <tr><td>MASE0406021R5</td><td></td><td>600</td><td>210</td><td></td></tr> <tr><td>MASE0606021R5</td><td>600</td><td>600</td><td>210</td><td></td></tr> <tr><td>MASE1008030R5</td><td>1000</td><td>800</td><td>300</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Ref.	A	An	P	PRECIO EUROS	MASE0404021R5	400	400	210	Cons.	MASE0406021R5		600	210		MASE0606021R5	600	600	210		MASE1008030R5	1000	800	300		<b>PUPITRE COMPACTO</b>																																																																
Ref.	A	An	P	PRECIO EUROS																																																																																							
MASE0404021R5	400	400	210	Cons.																																																																																							
MASE0406021R5		600	210																																																																																								
MASE0606021R5	600	600	210																																																																																								
MASE1008030R5	1000	800	300																																																																																								
<b>ACCESORIOS</b>		<b>PUPITRE COMPACTO</b>																																																																																									
<b>PANELES LATERALES</b>		<b>PUPITRE COMPACTO</b>																																																																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>A</th> <th>P</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>SPME2006R5</td><td>2000</td><td>600</td><td>Cons.</td></tr> <tr><td>SPME2008R5</td><td></td><td>800</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Ref.	A	P	PRECIO EUROS	SPME2006R5	2000	600	Cons.	SPME2008R5		800			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>A</th> <th>An</th> <th>P</th> <th>Chapa</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>MPG06R5</td><td>985</td><td>600</td><td>400</td><td>Acero</td><td>659,86</td></tr> <tr><td>MPG08R5</td><td></td><td>800</td><td>400</td><td></td><td>775,86</td></tr> <tr><td>MPG10R5</td><td></td><td>1000</td><td>400</td><td></td><td>878,25</td></tr> <tr><td>MPG12R5</td><td></td><td>1200</td><td>400</td><td></td><td>1.007,06</td></tr> <tr><td>MPG16R5</td><td></td><td>1600</td><td>400</td><td></td><td>1.260,11</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	A	An	P	Chapa	PRECIO EUROS	MPG06R5	985	600	400	Acero	659,86	MPG08R5		800	400		775,86	MPG10R5		1000	400		878,25	MPG12R5		1200	400		1.007,06	MPG16R5		1600	400		1.260,11																																								
Ref.	A	P	PRECIO EUROS																																																																																								
SPME2006R5	2000	600	Cons.																																																																																								
SPME2008R5		800																																																																																									
Ref.	A	An	P	Chapa	PRECIO EUROS																																																																																						
MPG06R5	985	600	400	Acero	659,86																																																																																						
MPG08R5		800	400		775,86																																																																																						
MPG10R5		1000	400		878,25																																																																																						
MPG12R5		1200	400		1.007,06																																																																																						
MPG16R5		1600	400		1.260,11																																																																																						
<b>PUERTA TRANSPARENTE (61%)</b>		<b>PUPITRE COMPACTO</b>																																																																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>A</th> <th>An</th> <th>a</th> <th>an</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>DNGE2008R5</td><td>2000</td><td>800</td><td>1776</td><td>615</td><td>Cons.</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	A	An	a	an	PRECIO EUROS	DNGE2008R5	2000	800	1776	615	Cons.		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>A</th> <th>An</th> <th>P</th> <th>Chapa</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>MPGS06</td><td>985</td><td>600</td><td>400</td><td>Inox.</td><td>2.428,18</td></tr> <tr><td>MPGS06-316</td><td></td><td>600</td><td>400</td><td></td><td>3.885,10</td></tr> <tr><td>MPGS08</td><td></td><td>800</td><td>400</td><td></td><td>2.580,71</td></tr> <tr><td>MPGS08-316</td><td></td><td>800</td><td>400</td><td></td><td>4.129,13</td></tr> <tr><td>MPGS10</td><td></td><td>1000</td><td>400</td><td></td><td>3.238,92</td></tr> <tr><td>MPGS10-316</td><td></td><td>1000</td><td>400</td><td></td><td>5.182,26</td></tr> <tr><td>MPGS12</td><td></td><td>1200</td><td>400</td><td></td><td>3.413,46</td></tr> <tr><td>MPGS12-316</td><td></td><td>1200</td><td>400</td><td></td><td>5.461,53</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	A	An	P	Chapa	PRECIO EUROS	MPGS06	985	600	400	Inox.	2.428,18	MPGS06-316		600	400		3.885,10	MPGS08		800	400		2.580,71	MPGS08-316		800	400		4.129,13	MPGS10		1000	400		3.238,92	MPGS10-316		1000	400		5.182,26	MPGS12		1200	400		3.413,46	MPGS12-316		1200	400		5.461,53																						
Ref.	A	An	a	an	PRECIO EUROS																																																																																						
DNGE2008R5	2000	800	1776	615	Cons.																																																																																						
Ref.	A	An	P	Chapa	PRECIO EUROS																																																																																						
MPGS06	985	600	400	Inox.	2.428,18																																																																																						
MPGS06-316		600	400		3.885,10																																																																																						
MPGS08		800	400		2.580,71																																																																																						
MPGS08-316		800	400		4.129,13																																																																																						
MPGS10		1000	400		3.238,92																																																																																						
MPGS10-316		1000	400		5.182,26																																																																																						
MPGS12		1200	400		3.413,46																																																																																						
MPGS12-316		1200	400		5.461,53																																																																																						
<b>PANEL DE SEPARACIÓN</b>		<b>SINOPTICOS</b>																																																																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>D</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>SPD2006</td><td>600</td><td>155,10</td></tr> <tr><td>SPD2008</td><td>800</td><td>180,55</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	D	PRECIO EUROS	SPD2006	600	155,10	SPD2008	800	180,55		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>A</th> <th>An</th> <th>P</th> <th>Chapa</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>MPC061R5</td><td>500</td><td>600</td><td>494</td><td>Acero</td><td>505,25</td></tr> <tr><td>MPC081R5</td><td></td><td>800</td><td>494</td><td></td><td>547,64</td></tr> <tr><td>MPC101R5</td><td></td><td>1000</td><td>494</td><td></td><td>627,76</td></tr> <tr><td>MPC121R5</td><td></td><td>1200</td><td>494</td><td></td><td>712,61</td></tr> <tr><td>MPC161R5</td><td></td><td>1600</td><td>494</td><td></td><td>841,10</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	A	An	P	Chapa	PRECIO EUROS	MPC061R5	500	600	494	Acero	505,25	MPC081R5		800	494		547,64	MPC101R5		1000	494		627,76	MPC121R5		1200	494		712,61	MPC161R5		1600	494		841,10																																											
Ref.	D	PRECIO EUROS																																																																																									
SPD2006	600	155,10																																																																																									
SPD2008	800	180,55																																																																																									
Ref.	A	An	P	Chapa	PRECIO EUROS																																																																																						
MPC061R5	500	600	494	Acero	505,25																																																																																						
MPC081R5		800	494		547,64																																																																																						
MPC101R5		1000	494		627,76																																																																																						
MPC121R5		1200	494		712,61																																																																																						
MPC161R5		1600	494		841,10																																																																																						
<b>JUNTA PARA APANTALLAMIENTO EMC</b>		<b>SINOPTICOS</b>																																																																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>SPDEG01</td><td>Cons.</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	PRECIO EUROS	SPDEG01	Cons.		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>A</th> <th>An</th> <th>P</th> <th>Chapa</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>MPCS061</td><td>500</td><td>600</td><td>494</td><td>Inox.</td><td>1.894,85</td></tr> <tr><td>MPCS061-316</td><td></td><td>600</td><td>494</td><td></td><td>3.031,76</td></tr> <tr><td>MPCS081</td><td></td><td>800</td><td>494</td><td></td><td>2.040,06</td></tr> <tr><td>MPCS081-316</td><td></td><td>800</td><td>494</td><td></td><td>3.264,10</td></tr> <tr><td>MPCS101</td><td></td><td>1000</td><td>494</td><td></td><td>2.136,21</td></tr> <tr><td>MPCS101-316</td><td></td><td>1000</td><td>494</td><td></td><td>3.417,94</td></tr> <tr><td>MPCS121</td><td></td><td>1200</td><td>494</td><td></td><td>2.200,08</td></tr> <tr><td>MPCS121-316</td><td></td><td>1200</td><td>494</td><td></td><td>3.520,13</td></tr> <tr><td>MPCS161</td><td></td><td>1600</td><td>494</td><td></td><td>3.257,62</td></tr> <tr><td>MPCS161-316</td><td></td><td>1600</td><td>494</td><td></td><td>5.212,19</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	A	An	P	Chapa	PRECIO EUROS	MPCS061	500	600	494	Inox.	1.894,85	MPCS061-316		600	494		3.031,76	MPCS081		800	494		2.040,06	MPCS081-316		800	494		3.264,10	MPCS101		1000	494		2.136,21	MPCS101-316		1000	494		3.417,94	MPCS121		1200	494		2.200,08	MPCS121-316		1200	494		3.520,13	MPCS161		1600	494		3.257,62	MPCS161-316		1600	494		5.212,19																		
Ref.	PRECIO EUROS																																																																																										
SPDEG01	Cons.																																																																																										
Ref.	A	An	P	Chapa	PRECIO EUROS																																																																																						
MPCS061	500	600	494	Inox.	1.894,85																																																																																						
MPCS061-316		600	494		3.031,76																																																																																						
MPCS081		800	494		2.040,06																																																																																						
MPCS081-316		800	494		3.264,10																																																																																						
MPCS101		1000	494		2.136,21																																																																																						
MPCS101-316		1000	494		3.417,94																																																																																						
MPCS121		1200	494		2.200,08																																																																																						
MPCS121-316		1200	494		3.520,13																																																																																						
MPCS161		1600	494		3.257,62																																																																																						
MPCS161-316		1600	494		5.212,19																																																																																						
<b>KIT DE UNIÓN INTERNA</b>		<b>TECHO CON VENTILACION</b>																																																																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>CCJ12</td><td>37,57</td></tr> </tbody> </table>	Ref.	PRECIO EUROS	CCJ12	37,57	<b>TECHO CON VENTILACION</b>																																																																																					
Ref.	PRECIO EUROS																																																																																										
CCJ12	37,57																																																																																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>An</th> <th>Prof.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>CVRE0806</td><td>800</td><td>600</td><td>Cons.</td></tr> <tr><td>CVRE0808</td><td>800</td><td>800</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Ref.	An	Prof.	PRECIO EUROS	CVRE0806	800	600	Cons.	CVRE0808	800	800																																																																															
Ref.	An	Prof.	PRECIO EUROS																																																																																								
CVRE0806	800	600	Cons.																																																																																								
CVRE0808	800	800																																																																																									

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/axx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS			
	<b>DND01</b>	Soportes de 19", 600 W		75,29		<b>OIKS01</b>	Soportes de teclado RAL9006		259,13			
	<b>DNB01</b>	Soportes de 19", 800 W		98,93		<b>OICH250</b> <b>OICH350</b>	Asa de control 250 Asa de control 350		84,15 90,40			
<b>ARMARIOS DE CONTROL INTERFAZ DE OPERADOR</b>					<b>ACCESORIOS DE BRAZOS ARTICULADOS</b>							
Cuerpo y puerta en chapa de acero, tapa frontal en aluminio y manecillas en plástico.					<b>PERFIL DE SECCION DE BRAZO GIRATORIO</b>							
	Ref.	Alto	Ancho	Prof.	245,06		Ref.	Alto	Ancho	Long.	Perfil	47,71
	<b>OICE304021</b>	300	300	155	267,18		<b>SAS050CSL</b>	60	45	250	Cerrado	64,74
	<b>OICE404021</b>	400	400	210	283,97		<b>SAS100CSL</b>			1000		115,84
	<b>OICE406021</b>	400	600	210	361,81		<b>SAS200CSL</b>			2000		228,28
	<b>OICE505021</b>	500	500	210	376,79		<b>SAS025OSL</b>	60	45	250	Abierto	52,22
	<b>OICE506021</b>	500	600	210	399,46		<b>SAS050OSL</b>			500		71,80
<b>CIERRES</b>							<b>SAS100OSL</b>			1000		128,91
	Ref.	Llave	Cierre	13,97		<b>SAS200OSL</b>			2000			253,45
	<b>ALL509</b>	333	Con inserto poliamida	15,78		<b>SABT1SL</b>	Soporte base giratorio SL					437,35
	<b>ALL510</b>	Ronis	Con inserto	21,83		<b>SASJ1SL</b>	Unión a base SL					458,25
	<b>ALL508</b>	Ronis	Cromado con inserto	36,84		<b>SABW1SL</b>	Base o unión a pared SL					164,65
	<b>ALL506</b>	Ronis	Con inserto para ADA/ACA	36,84		<b>SAC1SL</b>	Acoplamiento SL					171,13
	<b>ALL507</b>	Ronis	Con inserto para ADAB/ACB	4,04		<b>SAEC1SL</b>	Acoplamiento acodado SL					279,40
	<b>ALI503</b>	Double-bit 3mm		4,04		<b>SAE1SL</b>	Codo SL					146,53
	<b>ALI505</b>	Double-bit 5mm		4,04		<b>SARE1SL</b>	Codo reforzado SL					160,32
	<b>ALI523</b>	Cuadradillo 7mm		4,04		<b>SAIJ1SL</b>	Junta SL intermedia					445,77
	<b>ALI524</b>	Triangular 7mm		4,04		<b>SAAE1SL</b>	Codo giratorio SL					369,18
	<b>ALI525</b>	Cuadradillo 8mm		4,04		<b>SAWJV1SL</b>	Junta de pared con salida vertical SL					383,74
	<b>ALI528</b>	Ranurado de 2x4mm		4,04		<b>SAWJH1SL</b>	Junta a pared con salida horizontal SL					375,67
<b>PERFILES DE MONTAJE PARA PUERTA</b>					<b>PERFIL DE SECCION DE BRAZO ARTICULADO</b>							
		Para armario		13,84		Ref.	Alto	Ancho	Long.	Perfil	60,05	
	<b>MMDP040</b>	400		14,20		<b>SAS025CSM</b>	90	70	250	SM	85,56	
	<b>MMDP050</b>	500		14,77		<b>SAS050CSM</b>			500		155,52	
	<b>MMDP060</b>	600		15,71		<b>SAS100CSM</b>			1000		234,33	
	<b>MMDP070</b>	700		16,62		<b>SAS150CSM</b>			1500		299,47	
	<b>MMDP080</b>	800		19,56		<b>SAS200CSM</b>			2000		567,38	
	<b>MMDP100</b>	1000		22,08		<b>SABT1SM</b>	Soporte base giratorio SM					564,69
	<b>MMDP120</b>	1200		24,19		<b>SASJ1SM</b>	Unión a base SM					198,74
	<b>MMDP140</b>	1400				<b>SABW1SM</b>	Base o unión a pared SM					206,39
<b>PANEL DE CONTROL DE OPERADOR</b>							<b>SAC1SM</b>	Acoplamiento SM				343,99
	Ref.	Alto	Ancho	Prof.	599,76		<b>SAE1SM</b>	Codo SM				180,59
	<b>OICP305220</b>	309	525	200	613,72		<b>SAIJ1SM</b>	Junta SM intermedia				541,76
	<b>OICP343920</b>	345	395	200	626,33		<b>SAAE1SM</b>	Codo giratorio SM				424,90
	<b>OICP355220</b>	354	525	200	670,96		<b>SAWJV1SM</b>	Junta de pared con salida vertical SM				458,63
	<b>OICP395220</b>	398	525	200	671,63		<b>SAWJH1SM</b>	Junta a pared con salida horizontal SM				458,63
	<b>OICP414720</b>	415	470	200	729,54							
	<b>OICP495420</b>	495	542	200								
<b>PANEL OICP CON SECCION DE EXTENSION DE PUERTA</b>					<b>PLACA FRONTAL</b>							
	<b>OIDES305205</b>	309	525	55+200	819,29		Ref.	A	An	a	an	125,59
	<b>OIDES343905</b>	345	395	55+200	782,87		<b>OIFP3439</b>	269	485	255	471	117,43
	<b>OIDES355205</b>	354	525	55+200	836,37		<b>OIFP3552</b>	305	355	291	341	135,50
	<b>OIDES395205</b>	398	525	55+200	876,07		<b>OIFP3952</b>	314	485	300	471	151,92
	<b>OIDES414705</b>	415	470	55+200	903,56		<b>OIFP4147</b>	358	485	344	471	152,03
	<b>OIDES495405</b>	495	542	55+200	1.074,79		<b>OIFP4954</b>	375	430	361	416	170,19

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>





Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original









CONCEPTO						PRECIO	CONCEPTO						PRECIO
VENTILACION						EUROS	FILTRO DE SALIDA P/INTEMPERIE IP-55						EUROS
<b>VERTICAL</b>							<b>RECAMBIO PARA FILTRO FINO</b>						
<b>INTERIOR VERTICAL CON FILTRO PARA VENTILACION FORZADA</b>							<b>TECHO</b>						
230 V, 50/60 Hz							230 V, 50/60 Hz						
				Caudal de aire									
Ref.	Tipo	Int.	Ruido	Caudal	libre		Ref.	IP	Inten.	Ruido	Caudal de		
	Conex.	(A)	(dB)	EF+EFA	(m³/h)		aire		(A)	(dB)	m³/h	libre	
							Ref.					(m³/h)	
													
EF100R5	1	0.07	33	16	25	98,20	RFU5003R5	33	4x0.2	67	268	500	457,41
EF200R5	2	0.12	44	44	61	141,81	RFU7003R5		0.30/0.36	69	427	700	558,66
EF220R5			40	110	82	167,22	RFU10003R5		0.51/0.66	77	582	1000	662,06
EF250R5	3	0.12	40	116	156	170,41	RFU5005R5	54	4x0.2	67	242	350	473,22
EF300R5		0.32	42	231	256	199,76	RFU7005R5		0.30/0.36	69	370	550	578,46
EF500R5		0.30	54	370	480	256,88	RFU10005R5		0.51/0.66	77	500	750	833,09
EF600R5		0.51	63	445	640	289,53							
EF700R5		0.59	66	560	845	585,98							
115 V c.a., 60 Hz							115 V c.a., 50/60 Hz						
EF100-115R5	1	0.15	33	18	29	98,20	RFU5013R5	33	4x0.3	67	268	500	468,53
EF200-115R5	2	0.23	44	52	70	150,25	RFU7013R5		0.66/0.80	69	427	700	586,13
EF220-115R5			40	93	125	184,73	RFU10013R5		0.96/1.40	77	582	1000	688,48
EF250-115R5	3	0.25	43	127	171	178,11	RFU5015R5	54	4x0.3	67	242	350	484,88
EF300-115R5		0.50	46	265	292	213,02	RFU7015R5		0.66/0.80	69	370	550	607,65
EF500-115R5		0.80	52	370	480	280,53	RFU10015R5		0.96/1.40	77	500	750	860,40
EF600-115R5		1.40	64	445	653	304,43							
EF700-115R5		1.71	69	625	875	597,42							
24 V c.c.							<b>UNIDAD DE VENTILACIÓN EN TECHO</b>						
EF100-24R5	1	0.10	33	16	25	106,92	REU03R5	33					222,01
EF200-24R5		0.21	44	44	61	184,86	REU05R5	54					240,54
EF220-24R5			40	110	82	225,65							
EF250-24R5	3	0.20	40	116	156	289,53							
EF300-24R5		0.50	42	231	256	354,52							
<b>EXTERIOR VERTICAL CON FILTRO PARA VENTILACION FORZADA</b>							<b>CALEFACCION Y ANTICONDENSACION</b>						
230 V, 50/60 Hz							<b>RESISTENCIAS ANTICONDENSACION PEQUEÑAS</b>						
Ref.	Tipo	Int.	Ruido	Caudal	libre		Ref.	Capacidad	Voltaje (V)	Int.	L		
	Conex.	(A)	(dB)	EF+EFA	(m³/h)			(W)		(A)			
													
EFP200R5	2	0.12	44	40	56	233,38	EGK010	10	120-240V AC/DC	1.0	52	42,52	
EFP220R5			40	55	100	243,55	EGK020	20	120-240V AC/DC	2.5	60	48,41	
EFP250R5	3	0.12	40	109	145	279,34	EGK030	30	120-240V AC/DC	3.0	70	53,58	
EFP300R5		0.32	42	180	233	336,52	EGK010UL	10	110-120V AC/DC	1.0	52	----	
EFP500R5		0.30	54	380	505	428,48	EGK020UL	20	110-120V AC/DC	2.5	70	----	
EFP600R5		0.51	63	490	770	490,21	EGK030UL	30	110-120V AC/DC	3.0	100	----	
EFP700R5		0.59	66	570	925	661,53							
115 V c.a., 60 Hz							<b>RESISTENCIAS ANTICONDENSACION GRANDES</b>						
EFP200-115R5	2	0.23	44	46	64	247,54	EHG015	15		1.1	65	66,47	
EFP220-115R5			40	64	110	258,91	EHG030	30		1.2	65	83,34	
EFP250-115R5	3	0.25	43	113	160	301,53	EHG045	45		1.8	65	90,99	
EFP300-115R5		0.50	46	207	265	389,89	EHG060	60		2.5	140	108,35	
EFP500-115R5		0.80	52	380	505	481,85	EHG075	75		4.5	140	124,28	
EFP600-115R5		1.40	64	501	785	541,26	EHG100	100		5.0	140	138,21	
EFP700-115R5		1.71	69	625	950	700,96	EHG150	150		7.5	215	167,83	
24 V c.a.							<b>RESISTENCIA COMPACTA</b>						
EFP200-24VACR5	1	0.21	44	40	56	283,21							
<b>ACCESORIOS</b>							<b>RESISTENCIA COMPACTA</b>						
<b>FILTROS DE SALIDA IP-54</b>													
EFA100R5	Dim. del		92x92			25,96	Ref.	Capacidad de	Corriente de	L			
EFA200R5	taladro		125x125			36,85		calefacción (W)	arranque (A)	(mm)			
EFA220R5			177x177			41,08	ECH50	50	2,5	110	71,78		
EFA250-300R5			223x223			47,00	ECH100	100	4,5	110	109,83		
EFA500-700R5			291x291			54,87	ECH150	150	8,0	150	146,24		
<b>RECAMBIO PARA FILTRO</b>													
							ECHT50	50	2,5	110	86,05		
EFM100	Para	EF/EFA 100				13,32	ECHT100	100	4,5	110	124,05		
EFM20		EF/EFA 200				16,21	ECHT150	150	8,0	150	160,47		
EFM220		EF/EFA 220				22,02							
EFM25-30		EF/EFA 250,300				24,26							
EFM50-60		EF/EFA 500,600,700				33,48							

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS	
<b>INTERRUPTOR DE PUERTA PARA TLC</b>					<b>BOTE DE PINTURA</b>				
	Ref.	Long.	Descripción			Ref.	Color	Color RAL	
	TLCS01	1,5m - 2x 0,75mm	Door switch with cable	54,30		BFP7022	Negro	RAL 7022	26,17
	TLCS600		Cable para interruptor puerta	22,52		BFP7030	Gris oscuro	RAL 7030	22,16
						BFP7032	Gris roca	RAL 7032	25,25
						BFP7035	Gris claro	RAL 7035	22,91
<b>LUMINARIA PARA PEQUEÑOS ARMARIOS</b>					<b>LIMPIADOR PARA ACERO INOXIDABLE</b>				
	Ref.	A	An	P	Vatios	(V)	Frecuenc.		
	TL2001-6	22	270	43	6	230VAC	50Hz	13,31	
	TL2001-13	22	570	43	13	230VAC	50Hz	14,92	
<b>INTERRUPTOR DE PUERTA</b>					<b>CABLE PARA PUESTA A TIERRA</b>				
	DSW01		Interruptor de puerta, 6A-230V, UL-CSA		41,44		ECFA220	Cable cobre 60 m2, M6/M8	46,25
	ADSW01		Interruptor de puerta mural		45,75		ECFA300	Cable cobre 60 m2, M8/M8	47,29
<b>TOMA DE CORRIENTE CON FUSIBLE INTEGRADO</b>					<b>TRENZA PARA TIERRA</b>				
	LPS10	Estándar			32,89		ECFE1630	Correa tierra 16 mm2, orificio 8,5 mm	128,75
	LPS10FR	Francia			32,89		ECFE2530	Correa tierra 25 mm2, orificio 10,5 mm	150,06
	LPS10CH	Suiza			63,91	<b>CONEXIONES PUESTA A TIERRA PARA PANELES</b>			
	LPS10UK	Inglaterra			54,20		ECP06	Conexión puesta a tierra M6 de panel	19,08
	LPS10USA	EEUU/Canadá			55,93		ECP08	Conexión puesta a tierra M8 de panel	19,68
<b>PERFILES DIN</b>					<b>PARA ESTRUCTURAS</b>				
	PP0515H	5 x 15		Omega	43,56		ECF06	Conexión puesta a tierra M6 de marco	19,72
	PP0735	7 x 35		Omega	43,15		ECF08	Conexión puesta a tierra M8 de marco	20,80
	PP0735H				45,42	<b>PUESTA A TIERRA CENTRAL</b>			
	PP1532	15 x 32		G	74,87		ECFP08	Toma de tierra central	69,57
	PP1532H				78,81		DRA04	Portaplanos A4, autoadhesivo	11,48
	PP1535	15 x 35		Omega	79,09				
	PP1535H				83,25				
<b>PERFILES DE MONTAJE</b>									
	CP1020	10 x 20			131,81				
	CP1020U				118,63				
	CP2020	20 x 20			172,68				
	CP2020U				155,41				
	CP2040	20 x 40			276,08				
	CP2040U				241,24				
Añada tuercas deslizantes GLM para facilitar la instalación. U= sin taladros.									
<b>TUERCAS DESLIZANTES PARA PERFILES DE MONTAJE CP</b>									
	Ref.	Rosca		Precio					
	GLM20-6P	M6		83,42					
	GLM20-8P	M8		83,42					
	GLM40-6P	M6		125,12					
	GLM40-8P	M8		125,12					
<b>TORNILLOS AUTORROSCANTES</b>									
	CNT05	M5		Precio	47,73				
	CNT06	M6		x 250 u.	47,73				
<b>TORNILLOS PARA TUERCA ENJALADA</b>									
	CNS612	M6		Precio	40,90				
	CNS812	M8		x 250 u.	46,26				
<b>TUERCAS ENJALADAS</b>									
	CNM615	M6	1,6 mm	Precio	40,26				
	CNM815	M8		x 50 u.	40,26				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001




Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO					PRECIO EUROS	CONCEPTO					PRECIO EUROS		
<b>ARMARIO MURAL DE PANEL</b>													
Material: Chapa de acero de 1,5 mm. de espesor. Placa de montaje en chapa de acero galvanizado de 2,5 mm. espesor. El suministro estándar incluye: Perfil de montaje para el panel. Placa de montaje con accesorios de fijación y punto para toma de tierra. Arandelas de nylon para sellar los taladros posteriores.													
	Ref.	Alto	Ancho	Prof.	Nº cierres		Ref.	Alto	Ancho	Prof.	AFS-IP66		
	MAP0306030R5	300	600	300	2	256,82	AFS03021	300	200	155		308,22	
	MAP0308030R5		800	300	2	289,74	AFS03021-316		200	155		493,15	
	MAP0310030R5		1000	300	2	318,48	AFS04031	400	300	155		384,48	
	MAP0312030R5		1200	300	2	348,49	AFS04031-316		300	155		653,62	
<b>SIN PLACA DE MONTAJE</b>													
	MAP0306030PER5	300	600	300	2	237,87	AFS04042		400	210		441,39	
	MAP0308030PER5		800	300	2	262,43	AFS04042-316		400	210		706,22	
	MAP0310030PER5		1000	300	2	285,37	AFS04062		600	210		532,54	
	MAP0312030PER5		1200	300	2	308,56	AFS04062-316		600	210		852,06	
<b>ARMARIOS DE ACERO INOXIDABLE</b>													
	ASR0182415	180	240	150	ASR-IP66	225,73	AFS05052	500	500	210		545,97	
	ASR0182415-316		240	150		361,18	AFS05052-316		500	210		928,15	
	ASR0242415	240	240	150		246,98	AFS06042	600	400	210		554,72	
	ASR0242415-316		240	150		395,18	AFS06042-316		400	210		943,02	
	ASR0243615		360	150		280,95	AFS06062		600	210		664,03	
	ASR0243615-316		360	150		449,53	AFS06062-316		600	210		1.062,45	
	ASR0302015	300	200	150		274,85	AFS06063		300			687,17	
	ASR0302015-316		200	150		454,24	AFS06063-316		300			1.099,47	
	ASR0362415	360	240	150		293,80	AFS06083		800	300		836,35	
	ASR0362415-316		240	150		470,07	AFS06083-316		800	300		1.338,16	
	ASR0403015	400	300	150		331,43	AFS08062	800	600	210		775,05	
	ASR0403015-316		300	150		530,30	AFS08062-316		600	210		1.317,60	
	ASR0403021		300	210		371,83	AFS08063		300			900,74	
	ASR0403021-316		300	210		594,93	AFS08063-316		300			1.441,18	
	ASR0404021		400	210		378,03	AFS08082	800	800	210		999,09	
	ASR0404021-316		400	210		650,12	AFS08082-316		800	210		1.598,54	
	ASR0406021		600	210		470,39	AFS08083		300			1.091,07	
	ASR0406021-316		600	210		794,25	AFS08083-316		300			1.745,71	
	ASR0504021	500	400	210		461,60	AFS10083	1000	800	300		1.227,60	
	ASR0504021-316		400	210		796,75	AFS10083-316		800	300		1.964,16	
	ASR0505021		500	210		489,39	AFS12063	1200	600	300		1.219,61	
	ASR0505021-316		500	210		824,69	AFS12063-316		600	300		1.951,38	
	ASR0604021	600	400	210		465,28	AFS12083		800	300		1.353,53	
	ASR0604021-316		400	210		780,71	AFS12083-316		800	300		2.301,01	
	ASR0606021		600	210		597,98	AFS12084		400			1.536,32	
	ASR0606021-316		600	210		1.034,00	AFS12084-316		400			2.458,11	
	ASR0606030			300		711,55	AFS14084	1400	800	400		1.717,79	
	ASR0606030-316			300		1.152,10	AFS14084-316	1400	800	400		2.748,46	
	ASR0608030		800	300		849,86	<b>ACCESORIOS</b>						
	ASR0608030-316		800	300		1.359,79	<b>PLACA DE MONTAJE</b>						
	ASR0806021	800	600	210		687,36	Med. armario	A	An	Prof.	M. placa montaje	a	an
	ASR0806021-316		600	210		1.116,16	Ref.	200	200	170	150	6,94	
	ASR0806030			300		857,07	AMP02020	250	200	220	150	7,35	
	ASR0806030-316			300		1.371,33	AMP02520		250	220	200	8,08	
	ASR0808030		800	300		975,40	AMP02525	300	250	270	200	8,59	
	ASR0808030-316		800	300		1.609,89	AMP03025		300	270	250	10,06	
	ASR1008030	1000	800	300		1.107,18	AMP03030		600	270	550	18,95	
	ASR1008030-316		800	300		1.827,38	AMP03060		600	270	750	27,31	
	ASR1208030	1200	800	300		1.289,45	AMP03080	300	800	270	750	33,11	
	ASR1208030-316		800	300		2.128,22	AMP03100		1000	270	950	39,93	
	ASR1208040		400			1.437,75	AMP03120		1200	270	1150	39,93	
	ASR1208040-316		400			2.300,41	AMP032525	350	250	320	200	11,40	
	ASR1408040	1400	800	400		1.575,52	AMP04030	400	300	370	250	12,96	
	ASR1408040-316		800	400		2.520,84	AMP04040		400	370	350	16,34	
	ADR1001030	1000	1000	300	ADR-IP55	1.413,57	AMP04050		500	370	450	21,73	
	ADR1001030-316		1000	300		2.261,72	AMP04060		600	370	550	25,99	
	ADR1001230		1200	300		1.599,29	AMP05030	500	300	470	250	18,85	
	ADR1001230-316		1200	300		2.558,87	AMP05040		400	470	350	21,59	
	ADR1201240	1200	1200	400		2.108,11	AMP05050		500	470	450	23,99	
	ADR1201240-316		1200	400		3.372,98	AMP06040	600	400	570	350	27,85	
							AMP06050		500	570	450	34,23	
							AMP06060		600	570	550	39,07	
							AMP06080		800	570	750	51,44	
							AMP07050	700	500	670	450	35,36	
							AMP08040	800	400	770	350	39,69	
							AMP08060		600	770	550	52,75	
							AMP08080		800	770	750	66,20	
							AMP08120		1200	770	1150	100,57	
							AMP10060	1000	600	970	550	62,76	
							AMP10080		800	970	750	84,18	
							AMP10100		1000	970	950	97,58	
							AMP10120		1200	970	950	117,21	
							AMP12060	1200	600	1170	550	76,57	
							AMP12080		800	1170	750	99,38	
							AMP12100		1000	1170	950	117,50	
							AMP12120		1200	1170	950	147,77	
							AMP14100	1400	1000	1370	950	137,33	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web











Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO					PRECIO	CONCEPTO					PRECIO	
PLACA DE MONTAJE AISLANTE					EUROS	SOPORTES PARA FIJACION MURAL					EUROS	
		Med. armario	M. placa montaje							Precio		
Ref.	A	An	a	an		AW41	4 piezas		x 4 u.	8,85		
	AMIO2020	200	200	170	150	12,28						
	AMIO2520	250	200	220	150	13,11		AWS41-304	Acero cromado 4 mm.	x 4 u.	38,84	
	AMIO2525		250	220	200	13,93		AWS41-316	Acero inox. 316 en 3 mm.		45,96	
	AMIO3025	300	250	270	200	16,34		<b>FIJACION DE ARMARIOS A POSTES (2u.)</b>				
	AMIO3030		300	270	250	18,92		Ref.	A	An	Nº cierres	
	AMIO3525	350	250	320	200	18,11		EPF0300		300		68,67
	AMIO4030	400	300	370	250	22,15		EPF0400		400		72,74
	AMIO4040		400	370	350	27,80		EPF0500		500		77,22
	AMIO4050		500	370	450	33,89		EPF0600		600		86,34
	AMIO4060		600	370	550	39,97		EPF0800		800		105,87
	AMIO5030	500	300	470	250	26,28		<b>PUERTA TRANSPARENTE</b>				
	AMIO5040		400	470	350	33,48		ADT03025R5	300	250	1	58,89
	AMIO5050		500	470	450	42,07		ADT03030R5		300	1	63,76
	AMIO6040	600	400	570	350	41,97		ADT04030R5	400	300	1	69,39
	AMIO6050		500	570	450	50,75		ADT04040R5		400	1	77,17
	AMIO6060		600	570	550	60,81		ADT05030R5	500	300	1	77,55
	AMIO6080		800	570	750	77,27		ADT05040R5		400	1	84,71
	AMIO7050	700	500	670	450	58,03		ADT06040R5	600	400	2	92,19
	AMIO8040	800	400	770	350	53,52		ADT06050R5		500	2	106,43
	AMIO8060		600	770	550	81,13		ADT06060R5		600	2	127,41
	AMIO8080		800	770	750	106,58		ADT07050R5	700	500	2	124,49
	AMI10060	1000	600	970	550	98,11		ADT08060R5	800	600	2	164,54
	AMI10080		800	970	750	124,77		ADT10060R5	1000	600	1*	210,13
	AMI12060	1200	600	1170	550	126,10		ADT10080R5		800	1*	253,80
	AMI12080		800	1170	750	156,63		ADT12060R5	1200	600	1*	252,12
								ADT12080R5		800	1*	296,06
	<b>PLACA DE MONTAJE TELEQUICK</b>							<b>BISAGRAS</b>				
	AMT02525	250	250	-	-	21,66		MMH02	< 800 mm	Acero cincado		25,99
	AMT03030	300	300	-	-	25,72		MMH03	> 800 mm			32,49
	AMT04030	400	300	370	250	29,77		MMHS02	< 800mm	Acero inox.		46,78
	AMT04040		400	370	350	38,78		MMHS03	> 800mm			58,48
	AMT04050		500	370	450	47,52		<b>PUERTA TRANSPARENTE CON CRISTAL CLARO</b>				
	AMT04060		600	370	550	56,25		ADC03025R5	300	250	1	73,60
	AMT05030	500	300	470	250	34,68		ADC03030R5		300	1	79,69
	AMT05040		400	470	350	43,29		ADC04030R5	400	300	1	86,73
	AMT05050		500	470	450	50,65		ADC04040R5		400	1	96,46
	AMT06040	600	400	570	350	55,56		ADC05030R5	500	300	1	96,92
	AMT06050		500	570	450	63,11		ADC05040R5		400	1	105,87
	AMT06060		600	570	550	74,43		ADC06040R5	600	400	2	115,23
	AMT06080		800	570	750	96,91		ADC06050R5		500	2	133,02
	AMT07050	700	500	670	450	75,38		ADC06060R5		600	2	159,25
	AMT08040	800	400	770	350	74,90		ADC07050R5	700	500	2	155,60
	AMT08060		600	770	550	97,84		ADC08060R5	800	600	2	205,68
	AMT08080		800	770	750	121,13		ADC10060R5	1000	600	1*	262,66
	AMT10060	1000	600	970	550	116,24		ADC10080R5		800	1*	317,25
	AMT10080		800	970	750	145,13		ADC12060R5	1200	600	1*	315,15
	AMT12060	1200	600	1170	550	153,31		ADC12080R5		800	1*	370,07
	AMT12080		800	1170	750	178,47		<b>CON MARCO DE ACERO INOXIDABLE</b>				
	<b>TUERCAS DE RETENCION PARA PLACAS TELEQUICK</b>							ADCS03624	360	240	1	153,34
	TN04	Rosca	M 4	Precio x 50 u.		134,05		ADCS04030	400	300	1	162,08
	TN05		M 5			134,05		ADCS04040		400	1	194,65
	TN06		M 6			134,05		ADCS04060		600	1	216,70
	<b>KIT DE AJUSTE EN PROFUNDIDAD</b>							ADCS05040	500	400	-	211,51
	Ref.	Prof. armario						ADCS05050		500	2	222,45
	AMG155	155	Precio x 2 u.		82,55			ADCS06040	600	400	2	222,81
	AMG210	210			86,91			ADCS06060		600	2	260,92
	AMG260	260			93,41			ADCS06080		800	2	295,77
	AMG300	300			97,21			ADCS08060	800	600	2	298,96
	AMG400	400			102,15			ADCS08080		800	2	337,72
	<b>TUERCAS ELEVADORAS</b>							ADCS10080	1000	800	1*	436,71
	AMTE8010	Largo	10			51,38		ADCS12080	1200	800	1*	503,61
	AMTE8020		20			62,69		ADCS14080	1400	800	1*	600,69
	AMTE8030		30			67,29		* Cierre de varillas de 3 puntos.				
	AMTE8040		40			35,82						
	AMTE8050		50			37,95						
	AMTE8055		55			38,77						
	AMTE8100		100			45,58						

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001















Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS		
<b>TAPA PARA SALIDA DE CABLES ESTANDAR</b>				<b>PASAMUROS DE PLASTICO</b>					
Ref.	Tamaño	Para apertura		Ref.	Rosca	Sección cable			
	AF00SR5	0S	110x56	4,07		CPG12	M12x1,5 2,5 - 6,5	62,78	
	AF01SR5	1S	210x56	4,59		CPG16	M16x1,5 5,5 - 10	33,21	
	AF02SR5	2S	310x56	6,28		CPG20	M20x1,5 5 - 12	38,06	
	AF03SR5	3S	410x56	6,34		CPG25	M25x1,5 9 - 18	52,35	
	AF01R5	1	210x96	5,10		CPG32	M32x1,5 14 - 25	45,90	
	AF02R5	2	310x96	6,85		CPG40	M40x1,5 18 - 32	31,64	
	AF03R5	3	410x96	7,55		CPG50	M50x1,5 24 - 38,5	32,90	
	AF04R5	4	510x96	9,64		CPG63	M63x1,5 35 - 48	38,03	
<b>JUNTA PARA SALIDA DE CABLES</b>				<b>PASAMUROS CON BLOQUEO DEL CABLE</b>					
	AG00S	0 S	110x56	1,44		CAG20	M20 sección Ø taladro 7-11 20,5 50 u.	38,45	
	AG01S	1 S	210x56	1,81		CAG25	M25 7-13 25,5 50 u.	45,43	
	AG02S	2 S	310x56	2,39	<b>ENTRADA DE CABLE DE PROTECCION SIMPLE</b>				
	AG03S	3 S	410x56	2,94		CES16	M16 5-10 16,5 50 u.	9,42	
	AG01	1	210x96	1,85		CES20	M20 6-13 20,5 50 u.	12,34	
	AG02	2	310x96	2,46		CES25	M25 8-17 25,5 50 u.	19,97	
	AG03	3	410x96	3,09		CES32	M32 12-24 32,5 50 u.	15,99	
	AG04	4	510x96	3,37	<b>ENTRADA DE CABLES CON DOBLE PROTECCION</b>				
<b>TAPAS CON REJILLAS</b>				<b>TAPAS</b>					
	AFR01R5	1	210x96	6,21		CEP2411	De apertura de cables	71,31	
	AFR02R5	2	310x96	8,00		CEP2412		71,31	
	AFR03R5	3	410x96	10,12		CEP2414		71,31	
	AFR04R5	4	510x96	13,19		CEP2417		71,31	
<b>TAPA DE VENTILACIÓN CON MOSQUITERA</b>				<b>CEP2422</b>					
	AFG01R5	1	210x96	13,93		CEP2423		71,31	
	AFG02R5	2	310x96	18,01		CEP2429		71,31	
	AFG03R5	3	410x96	23,80		CEPR5008	De entrada de cables redonda	47,91	
	AFG04R5	4	510x96	30,37		CEPR6319		50,26	
<b>JUNTAS PARA ENSAMBLAJE (2u.)</b>				<b>CCF2410</b>					
	AGC02	2	310x96	17,19		CCF2410	De entrada de cables con conectores 10 Aperturas	27,72	
	AGC03	3	410x96	19,92	<b>INSERTO PARA ENTRADA DE CABLES</b>				
	AGC04	4	510x96	22,99	Ref.	Ø del cable (mm.)	Precio x embalaje		
<b>TAPAS ADAPTADOR</b>				<b>CCG00</b>					
	AFA01R5	1	210x96 1xFL13	6,63	CCG00	0	10 u.	22,82	
	AFA02R5	2	310x96 1xFL21	8,47		CCG03	3-4	10 u.	22,82
	AFA03R5	3	410x96 1xFL21	10,46		CCG04	4-5	10 u.	22,82
	AFA04R5	4	510x96 1xFL21	12,49		CCG05	5-6	10 u.	22,82
<b>TAPAS VENTILACION CON FILTRO</b>				<b>CCG06</b>					
	AFV01R5	1	210x96	28,01		CCG07	6-7	10 u.	22,82
	AFV02R5	2	310x96	33,94		CCG08	7-8	10 u.	22,82
	AFV03R5	3	410x96	41,80		CCG09	8-9	10 u.	22,82
	AFV04R5	4	510x96	49,94		CCG10	9-10	10 u.	45,66
<b>TAPA DE SALIDA DE CABLES DE PLASTICO</b>				<b>CCG11</b>					
	EHTC2125G			14,47		CCG11	10-11	10 u.	45,66
	EHTC2135G			14,47		CCG12	11-12	10 u.	45,66
	EHTC213G			14,47		CCG13	12-13	10 u.	45,66
	EHTC2150G			14,47		CCG14	13-14	10 u.	45,66
<b>TAPA CON SEMITROQUELES</b>				<b>CCG15</b>					
	AFK11SR5	1S	210x56	17,12		CCG15	14-15	10 u.	45,66
	AFK21SR5	2S	310x56	19,93					
	AFK31SR5	3S	410x56	20,68					
	AFK11R5	1	210x96	20,13					
	AFK12R5			20,13					
	AFK21R5	2	310x96	23,44					
	AFK22R5			23,44					
	AFK31R5	3	410x96	24,32					
	AFK32R5			24,32					
	AFK41R5	4	510x96	25,20					
	AFK42R5			25,20					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web


Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe6456624079f874001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO					PRECIO EUROS	CONCEPTO					PRECIO EUROS
<b>SOPORTE MODULAR VERTICAL</b>						<b>ARMARIOS DE POLIESTER UNIPLAST COMPACT</b>					
 <p>Poliéster reforzado con fibra de vidrio. Pintura: RAL 7035. Auto-extinguible y libre de halógenos.</p>						<p><b>VERSION COMPACTA IP66/NEMA 4X</b></p>					
Ref.	A	An	Pasos de 50 mm.	Nº de módulos		<b>PUERTA CIEGA</b>					
ACM06060R5	600	600	9	24	----	Ref.	Alto	Ancho	Prof.	Nº de cierres	
ACM06080R5		800	9	35	----	UCP320	315	215	170	1	101,29
ACM08060R5	800	600	15	24	----	UCP430	415	315	170	1	131,17
ACM08080R5		800	15	35	----	UCP540	515	415	230	3	184,23
ACM10060R5	1000	600	18	24	----	UCP640	615	415	230	3	211,89
ACM10080R5		800	18	35	----	UCP750	735	535	270	3	331,84
ACM12060R5	1200	600	21	24	----	UCP860	835	635	300	3	381,44
ACM12080R5		800	21	35	----	UCP1080	1035	835	300	3	557,01
<b>TAPAMODULAR TROQUELADA</b>						<b>PUERTA TRANSPARENTE</b>					
Ref.	A	An	Nº de módulos	Nº de filas		<b>PLACA DE MONTAJE</b>					
MCP1506R5	150	600	24/1	1	----	Acero galvanizado de 2 mm. de espesor.					
MCP1508R5		800	35/1	1	----	Ref.	A	An	a	an	
MCP2006R5	200	600	24/1	1	----	UMPZ320	315	215	250	150	7,44
MCP2008R5		800	35/1	1	----	UMPZ430	415	315	350	250	14,18
MCP3006R5	300	600	48/2	2	----	UMPZ540	515	415	450	350	24,28
MCP3008R5		800	70/2	2	----	UMPZ640	615	415	550	350	26,91
MCP4506R5	450	600	72/3	3	----	UMPZ750	735	535	650	450	42,86
MCP4508R5		800	105/3	3	----	UMPZ860	835	635	750	550	57,29
MCP6006R5	600	600	96/4	4	----	UMPZ1080	1035	835	950	750	90,84
MCP6008R5		800	140/4	4	----	Aislante de pertinax de 5 mm. de espesor					
<b>PANEL MODULAR PARA INSTRUMENTACION</b>						<b>ACCESORIOS</b>					
Ref.	A	An	Nº de taladros	Dim.		Soportes de fijación mural.					
MIP1506-1PR5	150	600	1	72x72	----	UWMB11	Poliamida			4 u.	19,49
MIP1506-2PR5			2	72x72	----	UWMB12	Acero inox. 304			4 u.	11,48
MIP1506-4PR5			4	72x72	----	UDH0C	Manecilla sin llave				23,82
MIP1506-2GR5		800	2	92x92	----	UDH1C	Manecilla con llave E2432				39,90
MIP1508-1PR5			1	72x72	----	UDH2C	Maneta giratoria para 2 bombines				35,75
MIP1508-2PR5			2	72x72	----	UDH3C	Maneta giratoria para candado				79,05
MIP1508-4PR5			4	72x72	----	UDH2CS*	Pequeña manecilla para semicilindro * Usado para UCP320/UCP430				90,96
MIP1508-2GR5			2	92x92	----	UCD01	Kit de ajuste en profundidad				13,80
MIP2006-1SR5	200	600	1	144x144	----	UPVD01	Conjunto 2 rejillas de ventilación IP45				3,14
MIP2008-1SR5		800	1	144x144	----	UHS01	Conjunto 2 bisagras para tapas UFCEP				8,15
<b>TAPA CIEGA MODULAR</b>						<b>PLACA DE MONTAJE AJUSTABLE EN PROFUNDIDAD</b>					
Ref.	A	An	MCCB	Pasos de 50 mm.		Ref.	Alto	Ancho	cierres		
MBP0506R5	50	600		1	----	AMM604	194	600	125/160/250A (H)	4	----
MBP0508R5		800		1	----	AMM606	244	600	125/160/250A (V)	6	----
MBP1006R5	100	600		2	----	AMM609	294	600	400A (V)	9	----
MBP1008R5		800		2	----	AMM804	194	800	125/160/250A (H)	4	----
MBP1506R5	150	600		3	----	AMM806	244	800	125/160/250A (V)	6	----
MBP1508R5		800		3	----	AMM809	294	800	400A (V)	9	----
MBP2006R5	200	600	250A (H)	4	----	<b>MD4</b> Kit de ajuste en profundidad para la placa del sistema modular (Precio x 4 u.)					----
MBP2008R5		800	250A (H)	4	----						
MBP3006R5	300	600	250A (V)	6	----						
MBP3008R5		800	250A (V)	6	----						
MBP4506R5	450	600	400A (V)	9	----						
MBP4508R5		800	400A (V)	9	----						
MBP6006R5	600	600	800A (V)	12	----						
MBP6008R5		800	800A (V)	12	----						
MBP9006R5	900	600	1600A (V)	18	----						
MBP9008R5		800	2500A (V)	18	----						

H: MCCB para montaje horizontal, V: MCCB para montaje vertical.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO					PRE C I O	CONCEPTO					PRE C I O	
MARCOCODEMONTAJE					EUROS	PUERTATRANSARENTE					EUROS	
Ref.	Para armario		Nº de	Nº de		Ref.	Alto	Ancho	Prof.	Nº de		
	A	An	filas	mód.						puertas		
	UMF3202	315	215	2	12	31,67	UDPT5050	500	500	320	1	553,77
	UMF4302	415	315	2	24	38,76	UDPT5075		750		1	649,37
	UMF5403	515	415	3	54	51,56	UDPT7550	750	500		1	625,94
	UMF6403	615	415	3	54	55,85	UDPT7575		750		1	808,40
	UMF7503	735	535	4	88	63,19	UDPT75100		1000		1	966,28
	UMF8604	835	635	4	112	65,38	UDPT10050	1000	500		1	858,49
	UMF10805	1035	835	5	200	89,16	UDPT10075		750		1	966,28
							UDPT12575	1250	750		1	1.130,10
<b>TAPAS</b>						<b>PLACAS DE MONTAJE</b>						
	UFPC3200	315	215	Completa ciega		25,52	ACERO 2 mm.					
	UFPC4300	415	315			21,99		A/An	An/A	an/a	a/an	
	UFPC5400	515	415			33,44	UMPZ5050	500	500	390	390	27,21
	UFPC6400	615	415			36,81	UMPZ5075		750		640	46,95
	UFPC7500	735	535			47,22	UMPZ7575	750	750	640	640	61,24
	UFPC8600	835	635			77,78	UMPZ75100		1000		890	95,22
	UFPC1080	1035	835			92,18	UMPZ75125		1250		1140	106,53
	UFPC3201	315	215	Con aperturas DIN		30,64	UMPZ100500	1000	500	890	390	55,04
	UFPC4301	415	315			28,54	UMPZ100100		1000		890	115,64
	UFPC5401	515	415			45,09	UMPZ100125		1250		1140	138,98
	UFPC6401	615	415			50,18	<b> AISLANTE PERTINAX 5 mm.</b>					
	UFPC7501	735	535			59,63	UMPP5050	500	500	390	390	35,79
	UFPC8601	835	635			88,02	UMPP5075		750	390	640	52,29
	UFPC1081	1035	835			144,04	UMPP7575	750	750	640	640	87,16
<b>MARCO PARA TAPAS INDIVIDUALES</b>						UMPP75100		1000	640	890		111,92
	UFCP4302	415	315			25,81	UMPP75125		1250	640	1140	166,46
	UFCP5402	515	415			27,20	UMPP10050	1000	500	890	390	76,54
	UFCP6402	615	415			34,15	UMPP100100		1000	890	890	135,31
	UFCP7502	735	535			38,93	UMPP100125		1250	890	1140	135,80
	UFCP8602	835	635			61,37	<b> TELEQUICK</b>					
	UFCP1082	1035	835			71,34	UMPT5050	500	500	390	390	59,50
<b>TAPAS INDIVIDUALES</b>						UMPT5075		750		640	640	100,48
	UICP4300	415	315	Ciega		22,52	UMPT7550	750	500	640	390	99,76
	UICP5400	515	415			24,34	UMPT7575		750		640	146,53
	UICP6400	615	415			23,19	UMPT75100		1000		890	164,86
	UICP7500	735	535			25,44	UMPT75125		1250		1140	214,50
	UICP4301	415	315	Ranurada		22,52	UMPT100500	1000	500	890	390	115,99
	UICP5401	515	415			25,37	UMPT10075		750		640	160,48
	UICP6401	615	415			25,37	UMPT100100		1000		890	217,66
	UICP7501	735	535			25,76	UMPT100125		1250		1140	216,45
<b>ARMARIO UNIPLAST MODULAR</b>						UMPT12575	1250	750	1140	640		214,57
Poliéster reforzado con fibra de vidrio. Area de visión de UDPT en policarbonato.						UMPT125100		1000		890		259,20
<b>VERSION MODULAR</b>						<b>KIT DE AJUSTE EN PROFUNDIDAD (4 u.)</b>						
IP65/OP55 NEMA 4, 4X, 12, 13						UPD01	Para ajuste de la placa de montaje (pasos de 12,5 mm.)				57,21	
<b>PUERTA CIEGA</b>						<b>PERFILES DE MONTAJE VERTICALES AJUSTABLES (4 u.)</b>						
	Ref.	Alto	Ancho	Prof.	Nº de		Ref.	Alto	Ancho	Prof.		
	UDP5050	500	500	320	1	420,59	UMF500	500			60,73	
	UDP5075		750		1	509,69	UMF750	750			62,91	
	UDP7550	750	500		1	484,29	UMF1000	1000			65,78	
	UDP7575		750		1	625,20	UMF1250	1250			68,65	
	UDP75100		1000		1	745,10	<b> TEJADILLO</b>					
	UDP10050	1000	500		1	665,56	URH5032		500		70,48	
	UDP10075		750		1	748,72	URH7532		750		78,30	
	UDP100100		1000		1	863,02	URH10032		1000		88,85	
	UDP12575	1250	750		1	834,60	URH12532		1250		439,03	
	UDP75125N	750	500+750	320	2	926,20	<b> SOPORTES</b>					
	UDP100102N	1000	500+500		2	919,41	4 Soportes de acero inoxidable y 4 clips de plástico					
	UDP100125N		500+750		2	1.134,01	UWB01	Soportes estándar de fijación mural.				19,38
	UDP125100N	500+750	1000		2	1.100,98	UWB02	Soportes de montaje mural para armarios con tejadillo.				35,98
	UDP125102N		1000		2	1.264,30						













Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS			
<b>MARCO DE ADAPTACION PARA BASE DIN</b>					<b>BOMBINES SEMICILINDRICOS</b>							
	Ref.	Alto	Ancho Prof.		Utilizados en las manecillas giratorias UDH.							
	UAF7532	750	320	120,89		LSSU521	Ronis llave C21323.	34,58				
	UAF10032	1000	320	144,47		LSSU5212132E	Ronis llave 2132E	30,14				
<b>BASE DIN DE POLIESTER</b>						LSSU5213121E	Ronis llave 3121E	34,58				
	UMPS7532	780	310	522,48		LSSU523	Cuadradillo 7 mm.	16,82				
	UMPS10032	1110	310	616,68		LSSU524	Cuadradillo 8 mm.	16,82				
<b>MARCO DE MONTAJE DE ZOCALO / SUELO</b>						LSSU526	Triángulo 7 mm.	16,82				
	UPP5032	65	500 320	109,49		LSSU527	Triángulo 8 mm.	16,82				
	UPP7532		750 320	125,98		LSSU528	DIN 3 mm.	16,82				
	UPP10032		1000 320	143,45		LSSU529	DIN 5 mm.	16,82				
	UPP12532		1250 320	139,70		LSSU530	Daimler Benz	16,82				
<b>RETENEDOR PUERTA / PANEL</b>					<b>GAMA HIGIENICA</b>							
	UDS01	Izquierda		27,00	<b>PUERTASIMPLE</b>							
	UDS02	Derecha		27,00	Con placa de montaje.							
	UAUV01	Accesorio de ventilación IP44 Conjunto 2 piezas en poliamida.		4,13	Ref.	Alt.techo inclinado	A	An	P	N° cierres		
<b>KIT DE EXTENSION EN PROFUNDIDAD</b>						HDW0482515	482	390	250	155	2	484,51
Para aumentar la profundidad estándar de 320 mm. a 640 mm. El kit consiste en dos paneles laterales, un panel superior, otro inferior y dos paneles traseros abiertos y accesorios.						HDW0613521	612	490	350	210	2	680,06
	UDE5050	500	500	370,66		HDW0666530	665	490	650	300	2	835,89
	UDE5075		750	406,88		HDW0715521	712	590	550	210	2	809,89
	UDE7550	750	500	401,17		HDW0814521	812	690	450	210	2	766,87
	UDE7575		750	452,15		HDW0816521	812	690	650	210	2	940,76
	UDE75100		1000	545,30		HDW1268530	1265	1090	850	300	3	1.611,80
	UDE75125		1250	638,64		HDW1468530	1465	1290	850	300	3	1.778,56
	UDE10050	1000	500	460,20	<b>PASACABLES</b>							
	UDE10075		750	551,43	Ref.	Rosca	Tamaño cable					
	UDE100100		1000	625,33	CGHD12	M12x1,5	2,5 - 6,5				153,07	
	UDE100125		1250	772,70	CGHD16	M16x1,5	5,5 - 10				161,45	
	UDE12575	1250	750	636,68	CGHD20	M20x1,5	5 - 12				182,94	
	UDE125100	1000	750	739,04	CGHD25	M25x1,5	9 - 18				224,00	
<b>KIT DE UNION</b>						LFHD04	Pie nivelador					367,74
Unión vertical o lateral. El kit incluye las juntas de neopreno, tornillos de unión, perfiles de protección y accesorios de montaje.						AWHD050	Soporte de montaje mural 50prof.					36,34
	Ref.	P	p	A ó An	a ó an							
	UCK500	320	200	500	330						33,91	
	UCK750			750	580						42,83	
	UCK1000			1000	830						58,36	
	UCK1250			1250	1080						68,81	
<b>PERFIL DE ESQUINA (2 u.)</b>						AWHD300	Soporte de montaje mural 300prof.					52,17
	UCP01	Para rellenar la esquina entre 2 armarios unidos. Long. mayor de 308 mm.		15,13	<b>GAMA EMC</b>							
<b>PUERTA INTERIOR IP20</b>					<b>PUERTASIMPLE</b>							
	Ref.	A	An		Ref.	A	An	P	N° cierres			
	UID5050	500	500	221,05		MASE0404021R5	400	400	210	1		
	UID5075		750	242,17		MASE0406021R5	400	600	210	1	Cons.	
	UID7550	750	500	247,89		MASE0606021R5	600	600	210	2		
	UID7575		750	268,56		MASE1008030R5	1000	800	300	1*		
	UID10050	1000	500	285,29	*Cierre de varillas de 3 puntos							
	UID10075		750	308,42	<b>VENTILADORES CON FILTROS PARA EMC</b>							
<b>MANECILLAS</b>					Ref.	Pot.(W)	Dim. corte	caudal aire m3/h	Filter			
	UDH01	Para cerradura de bombín semicilíndrico		33,76		EFE200R5	19	126,5 x 126,5	61	44	294,19	
	UDH02	Para 2 cerraduras de bombín semicilíndrico		126,47		EFE220R5	19	178 x 178	110	82	378,64	
	UDH03	Para candado (Ø máx. 10 mm)		59,79		EFE250R5	19	224 x 224	156	116	408,18	
						EFE300R5	45	224 x 224	256	231	425,36	
						EFE500R5	115	292 x 292	480	370	458,84	
						EFE600R5	115	292 x 292	640	445	593,74	
						EFE700R5	169	292 x 292	845	560	902,62	
					<b>FILTROS PARA PROTECCION</b>							
						EFAE200R5	126,5 x 126,5				88,18	
						EFAE220R5	178 x 178				129,60	
						EFAE250-300R5	224 x 224				165,81	
						EFAE500-700R5	292 x 292				179,32	



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS		
<b>CAJAS PARA BORNAS</b>					<b>ACCESORIOS</b>						
<b>GAMA DE ACERO</b>					<b>PLACA DE MONTAJE</b>						
<b>CAJA DE ACERO PARA BORNAS</b>					Placa de montaje de acero para cajas STB. Chapa de acero galvanizado de 2 mm.						
Chapa de acero de 1,2 mm. Plegado y soldado longitudinalmente. 4 Taladros de fijación de 8,5 mm en la trasera.					Dimensión de armario						
	Ref.	A	An	P		Ref.	A	An			
	STB151508	150	150	80	43,51	BMP1515	150	150	5,95		
	STB151512			120	51,00	BMP1530		300	8,02		
	STB153008		300	80	51,39	BMP2020	200	200	8,02		
	STB153012			120	58,68	BMP2030		300	9,20		
	STB202008	200	200	80	50,50	BMP2040		400	11,45		
	STB202012			120	57,33	BMP2050		500	14,58		
	STB203008		300	80	55,19	BMP2060		600	17,52		
	STB203012			120	64,19	BMP2080		800	23,20		
	STB204008		400	80	63,32	BMP3030	300	300	12,93		
	STB204012			120	72,59	BMP3040		400	15,95		
	STB205012		500	120	80,84	BMP3050		500	20,65		
	STB206012		600	120	87,79	BMP3060		600	24,61		
	STB208012		800	120	121,74	BMP4040	400	400	21,95		
	STB303008	300	300	80	70,18	BMP4060		600	31,36		
	STB303012			120	77,25	BMP4080		800	37,72		
	STB304012		400	120	82,30	<b>TUERCAS ELEVADORAS PARA CAJAS BORNAS</b>					
	STB305012		500	120	92,21	Ref.	Largo				
	STB306012		600	120	102,79	AMTE6010	10		47,05		
	STB404012	400	400	120	98,75	AMTE6020	20		57,39		
	STB406012		600	120	117,00	AMTE6030	30		61,61		
	STB408012		800	120	136,62	AMTE6040	40		32,81		
						AMTE6050	50		34,75		
<b>CAJA DE BORNAS DE ACERO INOX.</b>					<b>PERFIL DE FONDO</b>						
Acero inoxidable AISI 304 de 1,5 mm. IP67					Ref.				A/An		
	SSTB151508	150	150	80	194,99	BPP15	150		3,72		
	SSTB151508-316		150	80	311,99	BPP20	200		3,99		
	SSTB151512			120	221,04	BPP30	300		4,60		
	SSTB151512-316			120	353,67	BPP40	400		5,50		
	SSTB153008		300	80	232,68	BPP50	500		7,29		
	SSTB153008-316		300	80	372,28	BPP60	600		8,25		
	SSTB153012			120	255,97	BPP80	800		9,97		
	SSTB153012-316			120	409,55	<b>CARRIL DIN</b>					
	SSTB202008	200	200	80	231,10	Carril DIN de 35 mm. para cajas IL. Acero galvanizado.					
	SSTB202008-316		200	80	369,77	BDR3515	150	paq. 5 unidades	19,87		
	SSTB202012			120	254,62	BDR3520	200		22,55		
	SSTB202012-316			120	407,39	BDR3530	300		29,11		
	SSTB203008		300	80	263,94	BDR3540	400		31,97		
	SSTB203008-316		300	80	422,30	BDR3550	500		42,57		
	SSTB203012			120	277,00	BDR3560	600		48,99		
	SSTB203012-316			120	443,20	BDR3580	800		63,69		
	SSTB204008		400	80	277,76	<b>SOPORTES PARA FIJACION MURAL (4 u.)</b>					
	SSTB204008-316		400	80	444,42	AW41	Incluye las arandelas de sellado para			7,85	
	SSTB204012			120	302,29	AWS41-304	garantizar el grado de IP. Acero			38,84	
	SSTB204012-316			120	483,68	AWS41-316	cincado de 3 mm.			45,96	
	SSTB205012		500	120	334,14	<b>FIJACION DE ARMARIO A POSTE</b>					
	SSTB205012-316		500	120	534,62	Ref.	MAS,MAD	STB	UCP	UDP	
	SSTB206012		600	120	367,55	MAP,ASR	SSTB				
	SSTB206012-316		600	120	588,08	ARD,AFS					
	SSTB208012		800	120	444,93	EPF0300	300	300	315	68,67	
	SSTB208012-316		800	120	711,89	EPF0400	400	400	415	500 en vertical	72,74
	SSTB303008	300	300	80	293,42	EPF0500	500	500	535	77,22	
	SSTB303008-316		300	80	469,46	EPF0600	600	600	635	500 en horizontal	86,34
	SSTB303012			120	328,23	EPF0800	800	800	835	750 en vertical	105,87
	SSTB303012-316			120	525,18	<b>BISAGRAS (2 u.)</b>					
	SSTB304012		400	120	361,11	STBH02	La tapa puede ser abisagrada utilizando este accesorio. Se requiere mecanizado.			8,71	
	SSTB304012-316		400	120	577,77	Acero cincado					
	SSTB305012		500	120	399,15	SSTBH02	Idem, acero inox.			55,03	
	SSTB305012-316		500	120	638,64						
	SSTB306012		600	120	435,30						
	SSTB306012-316		600	120	696,49						
	SSTB404012	400	400	120	415,81						
	SSTB404012-316		400	120	665,30						
	SSTB406012		600	120	484,72						
	SSTB406012-316		600	120	775,55						
	SSTB408012		800	120	546,28						
	SSTB408012-316		800	120	874,05						

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001


Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO
CAJASPARA BORNAS PEQUEÑA				EUROS	ACCESORIOS				EUROS
	Ref.	A	An	P					
	SABP081308GE	75	125	75	13,10	<b>PLACA DE MONTAJE</b>			
	SABP081310GE	75	125	100	13,58	Ref.	A	An	P
	SABP081313GE	75	125	125	14,36	OMP2020E	200	200	8,44
	SABP131308GE	125	125	75	15,49	OMP2030E		300	11,39
	SABP131310GE	125	125	100	16,24	OMP2040E		400	15,14
	SABP131313GE	125	125	125	16,70	OMP3030E	300	300	15,32
	SABP131808GE	125	175	75	18,42	OMP3040E		400	18,97
	SABP131810GE	125	175	100	19,07	OMP3060E		600	24,84
	SABP131813GE	125	175	125	19,65	OMP4060E	400	600	34,01
	SABP131815GE	125	175	150	20,70	<b>CARRIL DIN 35 mm.</b>			
	SABP181808GE	175	175	75	23,64	DR351505E	Carril Din 35 mm.	200	10,41
	SABP181810GE	175	175	100	25,34	DR352505E		300	11,08
	SABP181813GE	175	175	125	26,38	DR353505E		400	11,76
	SABP181815GE	175	175	150	32,37	<b>MARCO DE EXTENSION DE POLICARBONATO</b>			
SABP182508GE	175	250	75	36,82	OPCP202006EE	200	200	55	27,65
SABP182510GE	175	250	100	38,18	OPCP203006EE		300	55	31,56
SABP182515GE	175	250	150	45,74	OPCP204006EE		400	55	35,78
					OPCP303006EE	300	300	55	37,33
					OPCP304006EE		400	55	41,39
					OPCP306006EE		600	55	52,77
					OPCP406006EE	400	600	55	59,82
<b>ACCESORIOS</b>					OEL1E	Kit de ajuste en profundidad para placa de montaje, (1 u.)			3,36
<b>PLACA DE MONTAJE</b>					OELA1.04E	Igual, (4 u.)			9,87
SMP0813E	75	125		3,86	OCP1E	Embellecedor, Sustituye a los tornillos (12 u.)			3,76
SMP1313E	125	125		5,37	OTS1E	Inserto adaptador para fijar la tapa al fondo de la caja			---
SMP1318E	125	175		5,94	OLW55E	Tornillos de aleta para cierre para reemplazar los estándar (15 u.)			13,44
SMP1818E	175	175		7,32	OHI1E	Juego de 2 bisagras policarbonato			13,99
SMP1825E	175	250		8,42	OFL1E	Soportes de fijación mural, juego 4 piezas poliamida			5,42
<b>CARRIL DIN</b>					<b>GAMA POLICARBONATO</b>				
Ref.	A/An				<b>CAJASPARA BORNAS</b>				
DR350404E	75			9,11	Para uso exterior. Gris claro RAL 7035. Autoextinguible				
DR350904E	125			9,60	Con tapa transparente bajo pedido				
DR351404E	175			10,25	<b>CONTAPA GRIS</b>				
DR352154E	250			10,84	Ref.	A	An	P	
SFL1E	Soporte para fijación mural			4,61	DPCP050504GE	53	55	36	10,56
DSH1E	Bisagra			13,07	DPCP050704GE		63	36	13,08
	Tapones embellecedores				DPCP080806GE	80	82	56	15,80
SCP08E	Prof. 75			3,69	DPCP080809GE			86	21,96
SCP10E	Prof. 100			4,79	DPCP081206GE		120	56	20,81
SCP1315E	Prof. 125, 150			5,86	DPCP081209GE			86	24,22
<b>CAJAS PARA BORNAS GRANDE</b>					DPCP081606GE		160	56	23,88
<b>CONTAPA GRIS</b>					DPCP081609GE			86	27,07
Ref.	A	An	P		<b>CONTAPA TRANSPARENTE</b>				
OABP202013GE	200	200	132	39,84	DPCP121206GE	120	122	56	24,08
OABP203013GE		300	132	53,94	DPCP121209GE			86	27,96
OABP204013GE		400	132	61,53	DPCP121609GE		160	91	35,29
OABP303013GE	300	300	132	67,13	DPCP122009GE		200	86	38,16
OABP304013GE		400	132	76,65	DPCP152008GE	150	200	76	43,97
OABP306013GE		600	132	118,39	DPCP162409GE	160	240	91	50,46
OABP406013GE	400	600	132	159,62	DPCP162412GE			121	58,55
					DPCP233009GE	230	300	86	78,73
					DPCP233011GE			111	90,59

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e6e6456624079f874001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRE C I O	CONCEPTO				PRE C I O
ACCESORIOS				EUROS	CARRIL DIN 35 mm.				EUROS
<b>PLACA DE MONTAJE</b>									
Ref.	A	An	P						
DMP0808E	80	82		4,57	DR351505E	Carril Din 35 mm.	200		10,41
DMP0812E		120		4,89	DR352505E		300		11,08
DMP0816E		160		5,09	DR353505E		400		11,76
DMP1212E	120	122		5,15	OCP1E	Embellecedor, Sustituye a los tornillos (12 u.)			3,76
DMP1216E		160		5,92	OLW55E	Tornillos de aleta para cierre para reemplazar los estándar (15 u.)			13,44
DMP1220E		200		6,70	OHI1E	Juego de 2 bisagras policarbonato			13,99
DMP1520E	150	200		7,77	OFL1E	Soportes de fijación mural, juego 4 piezas poliamida			5,42
DMP1624E	160	240		8,62	<b>MARCO DE EXTENSION DE POLICARBONATO</b>				
DMP2330E	230	300		12,21	OPCP202006EE	200	200	55	27,65
<b>CARRIL DIN 35 mm.</b>					OPCP203006EE		300	55	31,56
	DR350584E		82	9,22	OPCP204006EE		400	55	35,78
	DR350964E		120/122	9,69	OPCP303006EE	300	300	55	37,33
	DR351364E		160	10,11	OPCP304006EE		400	55	41,39
	DR351604E		200	10,36	OPCP306006EE		600	55	52,77
	DR351764E		200	10,41	OPCP406006EE	400	600	55	59,82
	DR352154E		250	10,84					
	DR352754E		300	11,31					
<b>SOPORTES DE FIJACION MURAL</b>									
	DFL1E	Juego 4 piezas		5,65					
<b>CAJAS PARA BORNAS GRANDES</b>									
Para uso exterior. Gris claro RAL 7035. Con tapa transparente bajo pedido									
Con tapa gris									
	OPCP202013GE	200	200	130	60,89				
	OPCP203013GE		300	130	79,01				
	OPCP204013GE		400	130	96,60				
	OPCP303013GE	300	300	130	100,47				
	OPCP304013GE		400	130	120,42				
	OPCP406013GE	400	600	130	226,91				
	OPCP306013GE	300	600	130	168,29				
Con tapa transparente									
	OPCP202013TE	200	200	130	63,93				
	OPCP203013TE		300	130	82,96				
	OPCP204013TE		400	130	101,43				
	OPCP303013TE	300	300	130	105,49				
	OPCP304013TE		400	130	126,44				
	OPCP306013TE		600	130	176,70				
	OPCP406013TE	400	600	130	238,26				
<b>ACCESORIOS</b>									
<b>PLACA DE MONTAJE</b>									
	OMP2020E	200	200		8,44				
	OMP2030E		300		11,39				
	OMP2040E		400		15,14				
	OMP3030E	300	300		15,32				
	OMP3040E		400		18,97				
	OMP3060E		600		24,84				
	OMP4060E	400	600		34,01				
	OEL1E	Kit de ajuste en profundidad para placa de montaje, (1 u.)			3,36				
	OELA1.04E	Igual, (4 u.)			9,87				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





# TARIFA DE PRECIOS



## RESISTENCIAS ELÉCTRICAS CALEFACTORAS

Febrero 2017

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/axx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





**GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN****11.1 - Termostatos a bulbo y capilar****TERMOSTATOS A BULBO Y CAPILAR UNIPOLARES**

Catálogo pag nº 8

3509310324	0 / 40 °C	16 A	Stock	8,48 €
3509310320	0 / 90 °C	16 A	Stock	7,94 €
3509310321	0 / 120 °C	16 A	Stock	7,94 €
3509310321/ESP	0 / 120 °C	16 A	Stock	12,73 €
3509310322	0 / 200 °C	16 A	Stock	8,48 €
3509310322/ESP	0 / 200 °C	16 A	Stock	13,54 €
3509310323	0 / 320 °C	16 A	Stock	8,48 €
517350000	0 / 90 °C	20 A	Stock	13,95 €
517355000	Botón + embellecedor 0 / 90 °C		Stock	1,96 €
517352000	30 / 160 °C	20 A	Stock	14,27 €
517357000	Botón + embellecedor 30 / 160 °C		Stock	2,20 €

**TERMOSTATOS A BULBO Y CAPILAR TRIPOLARES**

Catálogo pag nº 8

517370000	1 / 40 °C	3 x 16 A	Stock	34,64 €
517370001	Botón escala 0 / 40 °C		Stock	1,68 €
517371000	28 / 85 °C	3 x 16 A	Stock	32,34 €
517371001	Botón escala 30 / 85 °C		Stock	1,68 €
517372000	36 / 125 °C	3 x 16 A	Stock	38,90 €
517372001	Botón escala 30 / 120 °C		Stock	1,68 €
517373000	60 / 200 °C	3 x 16 A	Stock	41,93 €
517373001	Botón escala 60 / 200 °C		Stock	1,68 €
517374000	50 / 300 °C	3 x 16 A	---	36,19 €
517374001	Botón escala 50 / 300 °C		---	1,68 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Código	Descripción	Plazo	Precio €
<b>11.2 - Termostatos de caña no enchufables</b>			
Catálogo pag nº 8			
517330000	TER-CO-165-0-80-NEF	0/80	Stock 18,08 €
517335000	TER-CO-265-5-80-NEF	5/80	Stock 18,39 €
517337000	TER-CO-265-45-120-NEF	45/120	Stock 23,17 €
517358000	TER-CO-165-0-73-87-NEF	-10/73	Stock 16,94 €
517347000	TER-SV-280-45-95-NEF	45/95	Stock 15,51 €
Accesorios de fijación para termostatos de monobloc. Catálogo pag nº 8			
570004330	Clip de fijación Ønominal 7,5mm	Stock	0,67 €
570004331	Clip de fijación Ønominal 6mm	Stock	0,67 €
570004332	Clip de fijación Ønominal 8mm	Stock	0,44 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



**GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN****11.2 - Termostatos para monobloc**

Catálogo pag nº 14

517321000	TER-CO-137-0-90-F	0-90	Stock	14,61 €
517323000	TER-CO-137-40-150-F	40-150	Stock	18,71 €
517320000	TER-CO-270-30-90-F	30-90	Stock	13,44 €
517322000	TER-CO-270-90-150-F	90-150	Stock	18,11 €
517277000	TER-CO-280-10-80	10-80	Stock	13,07 €
517311000	TER-AR-280-20-80-F	20-80	Stock	7,82 €
517350000	TER-BU-CT-0-90	0-90	Stock	13,95 €

517355000	Botón 0/90 + Embellecedor		Stock	1,96 €
517352000	TER-BU-CT-30-160	30-160	Stock	14,99 €
517357000	Botón 30/160 + Embellecedor		Stock	2,20 €

Accesorios de fijación para termostatos de monobloc. Catálogo pag nº 14

570004330	Clip de fijación Ønominal 7,5mm		Stock	0,67 €
570004331	Clip de fijación Ønominal 6mm		Stock	0,67 €
570004332	Clip de fijación Ønominal 8mm		Stock	0,44 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





**GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN****11.4 - Armarios de control y maniobra**

Modelos ACO. Catálogo pag nº 26

ACO12	3 ~ 400 V	12 KW	15 días	<b>Consultar</b>
ACO27	3 ~ 400 V	27 KW	15 días	<b>Consultar</b>
ACO50	3 ~ 400 V	50 KW	15 días	<b>Consultar</b>
ACO61	3 ~ 400 V	61 KW	15 días	<b>Consultar</b>

Modelos ACT. Catálogo pag nº 26

ACT8	~230 V	8 KW	15 días	<b>Consultar</b>
ACT12	3 ~ 400 V	12 KW	15 días	<b>Consultar</b>
ACT22	3 ~ 400 V	22 KW	15 días	<b>Consultar</b>
ACT27	3 ~ 400 V	27 KW	15 días	<b>Consultar</b>
ACT51	3 ~ 400 V	51 KW	15 días	<b>Consultar</b>
ACT60	3 ~ 400 V	60 KW	15 días	<b>Consultar</b>
ACT86	3 ~ 400 V	86 KW	15 días	<b>Consultar</b>

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



**GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN****11.5 - Termostatos para ácidos y líquidos agresivos**

Catálogo pag nº 32

TERACTE3090	TEFLÓN	L - 360	30_90 °C	Stock	91,40 €
TERACTI3090	TITANIO	L - 360	30_90 °C	Stock	94,15 €
TERACTIY3090	INCOLOY® - 82	L - 360	30_90 °C	Stock	76,72 €

128046000	VAINA TEFLÓN			Stock	26,25 €
128045000	VAINA TITANIO			Stock	29,75 €
128060000	VAINA INCOLOY®-825			Stock	18,33 €
108046004	CAJA BAQUELITA CON JUNTAS			Stock	32,26 €
3501290201	TERMOSTATO SIN BOTÓN			Stock	6,11 €
517165000	BOTÓN NEGRO ESCALA 30 / 90 °C			Stock	1,24 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



**GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN****11.6 - Elementos de control para calefactores de armarios de distribución y maniobra**

Higrostatos electrónicos, modelos EFR. Catálogo pag nº 45

EFR01245	40 ... 90% RH	64,49 €
EFR01246	65% RH	61,41 €

Higrotermo electrónico, modelo ETF. Catálogo pag nº 45

ETF01203	+0 ... +60 °C / 50 ... 90% RH	242,82 €
----------	-------------------------------	----------

Termostato mecánico, modelo FZK. Catálogo pag nº 43

FZK011	+5 ... +60 °C	47,63 €
--------	---------------	---------

Termostatos fijos, modelos FTO 011 / FTS 011. Catálogo pag nº 45

FTO-01160-00	NC - 15 °C	14,69 €
FTO-01160-01	NC - 25 °C	14,69 €
FTS-01161-00	NO - 50 °C	14,69 €
FTS-01161-01	NO - 60 °C	14,69 €
FTS-01161-02	NO - 35 °C	14,69 €

Termostato Ex, modelo REx. Catálogo pag nº 44

REx015	15 °C ± 3	194,95 €
REx025	25 °C ± 3	152,75 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



**GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN****11.7 - Termostato electrónico contra la legionela**

Catálogo pag nº 86

517340000	LEGIONELUS 70	10 - 95 °C	Stock	120,05 €
517343000	LEGIONELUS 70 RAIL.	10 - 95 °C	Stock	149,90 €

**11.8 - Termostato electrónico a panel. Serie CTX**

Catálogo pag nº 86

3501020449	CTX031N00	-45 ... 50 °C	Stock	49,27 €
------------	-----------	---------------	-------	---------

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



**GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN**

**11.9 - Termostatos de temperatura fija**

Modelos 206. Catálogo pag nº 123

				1 a 100 U	Más 100 U
517511092	NC - AUT.	Temp. 92 °C	Stock	17,95 €	18,22 €

Modelos 2TT. Catálogo pag nº 118

517521060	NC - AUT.	Temp. 60 °C	Stock	5,10 €	4,17 €
517521070	NC - AUT.	Temp. 70 °C	Stock	5,10 €	4,17 €
517521125	NC - AUT.	Temp. 125 °C	Stock	5,10 €	4,17 €
517522075	NC - AUT.	Temp. 75 °C	Stock	5,10 €	4,17 €
517522092	NC - AUT.	Temp. 92 °C	Stock	5,10 €	4,17 €
517523023	NA - AUT	Temp. 38 °C	Stock	5,10 €	4,17 €
517523095	NA - AUT	Temp. 95 °C	Stock	5,10 €	4,17 €

Modelos PK1. Catálogo pag nº 123

	NC - AUT.	Temp. 75 °C	Stock	2,73 €	2,32 €
517531084	NC - AUT.	Temp. 84 °C	Stock	2,73 €	2,32 €
517531120	NC - AUT.	Temp. 120 °C	Stock	2,73 €	2,32 €
517531125	NC - AUT.	Temp. 125 °C	Stock	2,73 €	2,32 €
517531145	NC - AUT.	Temp. 145 °C	Stock	2,73 €	2,32 €
517532085	NC - AUT.	Temp. 85 °C	Stock	2,73 €	2,32 €
517532121	NC - AUT.	Temp. 120 °C	Stock	2,73 €	2,32 €
517533045	NA - AUT	Temp. 45 °C	Stock	10,34 €	9,54 €
517533050	NA - AUT	Temp. 50 °C	Stock	10,34 €	9,54 €
517533080	NA - AUT	Temp. 80 °C	Stock	10,34 €	9,54 €
517533140	NA - AUT	Temp. 140 °C	Stock	10,34 €	9,54 €
517535120	NC - MAN	Temp. 120 °C	Stock	4,47 €	3,66 €

Modelos 1NT. Catálogo pag nº 123

517541060	NC - AUT.	Temp. 60 °C	Stock	2,72 €	2,27 €
517541075	NC - AUT.	Temp. 75 °C	Stock	2,72 €	2,27 €
517541085	NC - AUT.	Temp. 85 °C	Stock	2,72 €	2,27 €
517541110	NC - AUT.	Temp. 110 °C	Stock	2,72 €	2,27 €
517541120	NC - AUT.	Temp. 120 °C	Stock	2,72 €	2,27 €
517541150	NC - AUT.	Temp. 150 °C	Stock	2,72 €	2,27 €
517542028	NC - AUT.	Temp. 28 °C	Stock	2,72 €	2,27 €
517542110	NC - AUT.	Temp. 110 °C	Stock	2,72 €	2,27 €
517542180	NC - AUT.	Temp. 180 °C	Stock	2,72 €	2,27 €
517543120	NC - AUT.	Temp. 120 °C	Stock	2,72 €	2,27 €

**Código Descripción Plazo Precio €**

517544044	NA - AUT	Temp. 44 °C	Stock	2,72 €	2,27 €
517545085	NC - MAN	Temp. 85 °C	Stock	4,47 €	3,58 €
517545120	NC - MAN	Temp. 120 °C	Stock	4,47 €	3,58 €
517546125	NC - MAN	Temp. 125 °C	Stock	4,47 €	3,58 €

Bridas de anclaje para PK1 / 1NT. Catálogo pag nº 123

570004310	Brida de anclaje para PK1 y 1NT.		Stock	0,19 €	
570004320	Brida de anclaje para 1NT02.		Stock	0,17 €	
570004325	Brida doble de anclaje para 1NT02.		Stock	0,31 €	

Modelos CERÁMICOS. Catálogo pag nº 123

517513080	NA - AUT	Temp. 80 °C	Stock	22,47 €	19,58 €
-----------	----------	-------------	-------	---------	---------

Modelos 20640 / 20420. Catálogo pag nº 123

517512022	NC - AUT.	Temp. 22 °C	Stock	8,47 €	7,56 €
517512021	NC - AUT.	Temp. 21 °C	Stock	8,47 €	7,56 €

Modelos 15AM. Catálogo pag nº 123

517551100	NC - AUT.	Temp. 100 °C	Stock	2,57 €	2,13 €
-----------	-----------	--------------	-------	--------	--------

Modelos 9700. Catálogo pag nº 123

1762230000	NC - AUT.	Temp. 65 °C	Stock	2,71 €	2,21 €
517561075	NC - AUT.	Temp. 75 °C	Stock	2,71 €	2,21 €
517561090	NC - AUT.	Temp. 90 °C	Stock	2,71 €	2,21 €
517561120	NC - AUT.	Temp. 120 °C	Stock	2,71 €	2,21 €
517561135	NC - AUT.	Temp. 135 °C	Stock	2,71 €	2,21 €
517561140	NC - AUT.	Temp. 140 °C	Stock	2,71 €	2,21 €
517561150	NC - AUT.	Temp. 150 °C	Stock	2,71 €	2,21 €
517565075	NC - AUT.	Temp. 75 °C	Stock	2,71 €	2,21 €

Modelos 2MM. Catálogo pag nº 123

517571070	NC - AUT.	Temp. 70 °C	Stock	2,47 €	2,03 €
517571130	NC - AUT.	Temp. 130 °C	Stock	2,47 €	2,03 €
517571150	NC - AUT.	Temp. 150 °C	Stock	2,47 €	2,03 €

Modelos TH10. Catálogo pag nº 123

517581085	NC - AUT.	Temp. 85 °C	Stock	2,14 €	1,63 €
517581100	NC - AUT.	Temp. 100 °C	Stock	2,14 €	1,63 €

Modelos MRP. Catálogo pag nº 123

517591120	NC - AUT.	Temp. 120 °C	Stock	9,20 €	7,42 €
-----------	-----------	--------------	-------	--------	--------

**11.10 - Fusibles por temperatura externa**

Catálogo pag nº 124

				1 a 100 U	Más 100 U
516000000	Fusible térmico no rearmable. 60 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516006000	Fusible térmico no rearmable. 93 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516007000	Fusible térmico no rearmable. 98 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516009000	Fusible térmico no rearmable. 104 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516011000	Fusible térmico no rearmable. 117 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516012000	Fusible térmico no rearmable. 121 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516013000	Fusible térmico no rearmable. 128 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516015000	Fusible térmico no rearmable. 152 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516016000	Fusible térmico no rearmable. 167 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516017000	Fusible térmico no rearmable. 184 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516018000	Fusible térmico no rearmable. 192 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516019000	Fusible térmico no rearmable. 216 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516020000	Fusible térmico no rearmable. 229 °C	Stock		0,85 €	0,70 €
516021000	Fusible térmico no rearmable. 240 °C	Stock		0,85 €	0,70 €

**11.1 - Termostatos a bulbo y capilar**

**TERMOSTATOS A BULBO Y CAPILAR UNIPOLARES**

Catálogo pag nº 124

3509310324	0 / 40 °C	16 A	Stock	8,48 €	
3509310320	0 / 90 °C	16 A	Stock	7,94 €	
3509310321	0 / 120 °C	16 A	Stock	7,94 €	
3509310322	0 / 200 °C	16 A	Stock	8,48 €	
3509310323	0 / 320 °C	16 A	Stock	8,48 €	
517350000	0 / 90 °C	20 A	Stock	13,95 €	
517355000	Botón + embellecedor 0 / 90 °C		Stock	1,96 €	
517352000	30 / 160 °C	20 A	Stock	14,27 €	
517357000	Botón + embellecedor 30 / 160 °C		Stock	2,20 €	

**TERMOSTATOS A BULBO Y CAPILAR TRIPOLARES**

Catálogo pag nº 124

517370000	1 / 40 °C	3 x 16 A	Stock	34,64 €	
517370001	Botón escala 0 / 40 °C		Stock	1,68 €	
517371000	28 / 85 °C	3 x 16 A	Stock	32,34 €	
517371001	Botón escala 30 / 85 °C		Stock	1,68 €	
517372000	36 / 125 °C	3 x 16 A	Stock	38,90 €	
517372001	Botón escala 30 / 120 °C		Stock	1,68 €	
517373000	60 / 200 °C	3 x 16 A	Stock	41,93 €	
517373001	Botón escala 60 / 200 °C		Stock	1,68 €	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €	
517374000	50 / 300 °C	3 x 16 A	---	36,19 €	2CR4215	P.U. - 13,20 A D.O. - 10,90 A	Stock 16,08 € 14,49 €	
517374001	Botón escala 50 / 300 °C	---	---	1,68 €	4CR1223	P.U. - 14,80 A D.O. - 12,20 A	Stock 16,08 € 14,49 €	
<b>11.11 - Termostatos bimetalicos de doble actuación</b>				<b>11.7 - Termostato electrónico contra la legionela</b>				
Termostatos de disco blindado. Catálogo pag nº 125				Catálogo pag nº 128				
517257000	TER-ZO1-NA35-NA65	Stock	5,22 €	517340000	LEGIONELUS 70	10 - 95 °C	Stock 120,05 €	
517258000	TER-ZO1-NA35-NC82	Stock	5,22 €	517343000	LEGIONELUS 70 RAIL.	10 - 95 °C	Stock 149,90 €	
517259000	TER-ZO1-NA35-NC85	Stock	5,22 €	<b>11.15 - Termostatos diferenciales</b>				
<b>11.3 - Termostatos de caña enchufables</b>				Modelos ALLEGRO 400. Catálogo pag nº 128				
Termostatos enchufable para monobloc. Catálogo pag nº 125				517341000	ALLEGRO 400. Versión pared	Stock	143,32 €	
517321000	TER-CO-137-0-90-F	0-90	Stock 14,61 €	517344000	ALLEGRO 400 RAIL. Versión raíl DIN.	Stock	178,40 €	
517323000	TER-CO-137-40-150-F	40-150	Stock 18,71 €	517345000	ALLEGRO 433 RAIL. Versión raíl DIN.	Stock	224,77 €	
517320000	TER-CO-270-30-90-F	30-90	Stock 13,44 €	Modelos FC 200. Catálogo pag nº 128				
517322000	TER-CO-270-90-150-F	90-150	Stock 18,11 €	517342000	FC 200. Versión pared	Stock	141,39 €	
517277000	TER-CO-280-10-80	10-80	Stock 13,07 €	517346000	FC 200 RAIL. Versión raíl DIN	Stock	141,39 €	
517311000	TER-AR-280-20-80-F	20-80	Stock 7,82 €	517342001	SFC 200. Recambios sondas	Stock	23,67 €	
<b>11.2 - Termostatos de caña no enchufables</b>				<b>11.16 - Sondas de temperatura: termopares y termoresistencias</b>				
Catálogo pag nº 125				Catálogo pag nº 129 -131				
517330000	TER-CO-165-0-80-NEF	0/80	Stock 18,08 €	Sondas termopar. Fabricación especial Consultar				
517335000	TER-CO-265-5-80-NEF	5/80	Stock 18,39 €	<b>11.17 - Controladores digitales de temperatura</b>				
517337000	TER-CO-265-45-120-NEF	45/120	Stock 23,17 €	Modelos TTM. Catálogo pag nº 132				
517358000	TER-CO-165-0-73-87-NEF	-10/73	Stock 16,94 €	TTM-002-R-A	24X48mm	Salida relé	Stock 136,17 €	
517347000	TER-SV-280-45-95-NEF	45/95	Stock 15,51 €	TTM-002-P-A	24X48mm	Salida SSR 12Vcc	Stock 136,17 €	
Accesorios de fijación para termostatos de monobloc. Catálogo pag nº 125				TTM-002-I-A	24X48mm	Salida 4,,,20mA	Stock 157,47 €	
570004330	Clip de fijación Ønominal 7,5mm	Stock	0,67 €	TTM-004-R-A	48x48mm	Salida relé	Stock 136,17 €	
570004331	Clip de fijación Ønominal 6mm	Stock	0,67 €	TTM-004-P-A	48x48mm	Salida SSR 12Vcc	Stock 136,17 €	
570004332	Clip de fijación Ønominal 8mm	Stock	0,44 €	TTM-004-I-A	48x48mm	Salida 4,,,20mA	Stock 157,47 €	
<b>11.4 - Armarios de control y maniobra</b>				TTM-005-R-A	96x48mm	Salida relé	Stock 176,41 €	
Modelos ACO. Catálogo pag nº 126				TTM-005-P-A	96x48mm	Salida SSR 12Vcc	Stock 176,41 €	
ACO12	3 ~ 400 V	12 KW	15 días	Consultar	TTM-005-I-A	96x48mm	Salida 4,,,20mA	
ACO27	3 ~ 400 V	27 KW	15 días	Consultar	TTM-009-R-A	96x96mm	Salida relé	
ACO50	3 ~ 400 V	50 KW	15 días	Consultar	TTM-009-P-A	96x96mm	Salida SSR 12Vcc	
ACO61	3 ~ 400 V	61 KW	15 días	Consultar	TTM-009-I-A	96x96mm	Salida 4,,,20mA	
Modelos ACT. Catálogo pag nº 126				<b>11.18 - Controlador configurable multientrada 48x96 DIN</b>				
ACT8	~230 V	8 KW	15 días	Consultar	Modelos XE. Catálogo pag nº 133			
ACT12	3 ~ 400 V	12 KW	15 días	Consultar	XE-301		Stock 339,04 €	
ACT22	3 ~ 400 V	22 KW	15 días	Consultar	Interface comunicación serie. Protocolo ASCON			65,78 €
ACT27	3 ~ 400 V	27 KW	15 días	Consultar	Interface comunicación serie. Protocolo Modbus/Jbus			68,94 €
ACT51	3 ~ 400 V	51 KW	15 días	Consultar	<b>11.8 - Termostato electrónico digital a panel. Serie CTX</b>			
ACT60	3 ~ 400 V	60 KW	15 días	Consultar	Modelos CTX. Catálogo pag nº 133			
ACT86	3 ~ 400 V	86 KW	15 días	Consultar	3501020449	CTX031N00	-45 ... 50 °C	Stock 49,27 €
<b>11.12 - Reguladores</b>				<b>11.19 - Registrador gráfico de datos</b>				
Interruptores de flujo, modelos MR-2. Catálogo pag nº 126				Modelos SRD-99. Catálogo pag nº 134				
517167000	MR-2	Stock	15,25 €	SRD-99-1128-1-4-001	1 Canal entrada 4,,,20mA		633,36 €	
Reguladores de potencia, modelos MR-1. Catálogo pag nº 126				SRD-99-4128-1-4-001	4 Canales entrada 4,,,20mA		830,27 €	
517192000	Intensidad: 2A 230 V. 440 W.	Stock	42,13 €	SRD-99-8128-1-4-001	8 Canales entrada 4,,,20mA		929,74 €	
517193000	Intensidad: 6A 230 V. 1300 W.	Stock	119,94 €	SRD-99-1428-1-4-001	1 Canal entrada RTD		929,74 €	
517194000	Intensidad: 12A 230 V. 2600 W.	Stock	214,62 €	SRD-99-4428-1-4-001	4 Canales entrada RTD		633,36 €	
Reguladores de energía. Catálogo pag nº 126				SRD-99-8428-1-4-001	8 Canales entrada RTD		830,27 €	
517230000	Regulador / temporizador de energía.	Stock	18,59 €	SRD-99-1128-1-4-0B1	1 Canal entrada 4,,,20mA + Puerto USB		929,74 €	
517230001	Botón blanco para regulador / temporizador	Stock	5,36 €	SRD-99-4128-1-4-0B1	4 Canales entrada 4,,,20mA + Puerto USB		771,40 €	
<b>11.13 - Interruptores horarios</b>				SRD-99-8128-1-4-0B1	8 Canales entrada 4,,,20mA + Puerto USB		988,61 €	
Modelos IHA e IHD. Catálogo pag nº 127				SRD-99-1428-1-4-0B1	1 Canal entrada RTD + Puerto USB		1088,08 €	
517360000	IHA0021	Diario - Analógico	Stock 37,44 €	SRD-99-4428-1-4-0B1	4 Canales entrada RTD + Puerto USB		771,40 €	
517362000	IHA0024	Semanal - Analógico	Stock 57,94 €	SRD-99-8428-1-4-0B1	8 Canales entrada RTD + Puerto USB		988,61 €	
517365000	IHD0080	Diario - Digital	Stock 46,04 €	<b>11.20 - Controlador multilazo compacto con funciones de registrador</b>				
517366000	IHD0081	Semanal - Digital	Stock 56,46 €	Modelos MultiCon. Catálogo pag nº 135				
<b>11.14 - Relés de arranque para motores</b>				CMC-99-P/D/C/B/A-001	Unidad básica, sin módulos		Consultar	
Modelos 2CR. Catálogo pag nº 127				CMC-141-P/D/C/B/A-001	Unidad básica, sin módulos		Consultar	
2CR3140	P.U. - 4,05 A D.O. - 3,35 A	Stock	16,08 € 14,49 €	CMC-99-P/D/C/B/A-0B1	Unidad básica, sin módulos, + Puerto USB		Consultar	
4CR1148	P.U. - 4,85 A D.O. - 4,00 A	Stock	16,08 € 14,49 €	CMC-141-P/D/C/B/A-0B1	Unidad básica, sin módulos + Puerto USB		Consultar	
2CR4160	P.U. - 6,10 A D.O. - 5,05 A	Stock	16,08 € 14,49 €	<b>11.21 - Relés de estado sólido (SSR)</b>				
2CR3170	P.U. - 7,10 A D.O. - 5,90 A	Stock	16,08 € 14,49 €	Modelos SO8 / SO9. Catálogo pag nº 136				
2CR4172	P.U. - 7,30 A D.O. - 6,00 A	Stock	16,08 € 14,49 €	SO865970	45 x 58,5 x 30mm	50 A	55,05 €	
4CR1179	P.U. - 8,00 A D.O. - 6,60 A	Stock	16,08 € 14,49 €	SO867070	45 x 58,5 x 30mm	75 A	89,87 €	
2CR4195	P.U. - 9,60 A D.O. - 7,90 A	Stock	16,08 € 14,49 €	SO867970	45 x 58,5 x 30mm	75 A	92,41 €	
2CR4204	P.U. - 11,00 A D.O. - 9,10 A	Stock	16,08 € 14,49 €					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiar/xabsa/web/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
SO868070	45 x 58,5 x 30mm	95 A	99,63 €	CD3000-2PH-125A-480V	125 A - 480 V		1960,37 €
SO868970	45 x 58,5 x 30mm	95 A	103,73 €	CD3000-2PH-150A-480V	150 A - 480 V		2427,66 €
SO869070	45 x 58,5 x 30mm	125 A	139,52 €	CD3000-2PH-200A-480V	200 A - 480 V		3174,62 €
SO869970	45 x 58,5 x 30mm	125 A	149,41 €	CD3000-2PH-275A-480V	300 A - 480 V		3923,60 €
SO965460	45 x 58,5 x 30mm	50 A	35,81 €	CD3000-2PH-400A-480V	400 A - 480 V		5415,51 €
SO967460	45 x 58,5 x 30mm	75 A	49,02 €	CD3000-2PH-450A-480V	500 A - 480 V		5602,25 €
				CD3000-2PH-500A-480V	500 A - 480 V		6162,47 €
				CD3000-2PH-600A-480V	600 A - 480 V		6535,97 €
				CD3000-2PH-700A-480V	700 A - 480 V		6909,43 €

Modelos WF. Catálogo pag nº 136

WF031100	Dispador térmico	0,3 K/W	300,45 €
WF050000	Dispador térmico	0,55 K/W	144,21 €
WF070000	Dispador térmico	0,75 K/W	87,98 €
WF115100	Dispador térmico	0,9 K/W	92,91 €
WF121000	Dispador térmico	1,2 K/W	56,23 €
WF151200	Dispador térmico	2,2 K/W	22,01 €

Modelos 1LD. Catálogo pag nº 136

1LD00400	Adaptador rail DIN WF050000 / WF070000		12,16 €
1LD00500	Adaptador rail DIN SGT		22,82 €
1LD12020	Adaptador rail DIN SO montaje vertical		7,61 €

Modelos SO4. Catálogo pag nº 137

SO445020	45 x 58,5 x 27mm	50 A	164,84 €
SO465020	45 x 58,5 x 27mm	50 A	167,70 €
SO468020	45 x 58,5 x 27mm	95 A	210,63 €
SO469020	45 x 58,5 x 27mm	125 A	240,86 €
SO445120	45 x 58,5 x 27mm	50 A	164,84 €
SO468120	45 x 58,5 x 27mm	95 A	210,63 €
SO469120	45 x 58,5 x 27mm	125 A	240,86 €
SO445320	45 x 58,5 x 27mm	50 A	164,84 €
SO465320	45 x 58,5 x 27mm	50 A	167,70 €
SO445420	45 x 58,5 x 27mm	50 A	142,57 €
SO465420	45 x 58,5 x 27mm	50 A	146,40 €
SO467420	45 x 58,5 x 27mm	75 A	167,98 €
SO468420	45 x 58,5 x 27mm	95 A	188,16 €
SO469420	45 x 58,5 x 27mm	125 A	219,83 €

Modelos SO4. Catálogo pag nº 137

SGTA4650	75,15 x 100 x 46mm	50 A	293,50 €
SGTA4651	75,15 x 100 x 46mm	50 A	299,26 €
SGTA4653	75,15 x 100 x 46mm	50 A	289,68 €
SGTA4654	75,15 x 100 x 46mm	50 A	299,26 €

**11.22 - Unidades de tioristor digital configurable**

Modelos CD3200. Catálogo pag nº 140

CD3200-15A-480V	15 A - 480V	410,81 €
CD3200-25A-480V	25 A - 480 V	448,18 €
CD3200-35A-480V	35 A - 480 V	485,52 €
CD3200-45A-480V	45 A - 480 V	522,87 €
CD3200-60A-480V	60 A - 480 V	672,28 €
CD3200-90A-480V	90 A - 480 V	765,63 €
CD3200-110A-480V	110 A - 480 V	971,05 €
CD3200-125A-480V	125 A - 480 V	1251,17 €
CD3200-150A-480V	150 A - 480 V	1419,23 €
CD3200-200A-480V	200 A - 480 V	1680,68 €
CD3200-300A-480V	300 A - 480 V	2596,11 €
CD3200-400A-480V	400 A - 480 V	3168,98 €
CD3200-500A-480V	500 A - 480 V	3548,09 €
CD3200-600A-480V	600 A - 480 V	4295,05 €
CD3200-700A-480V	700 A - 480 V	4668,53 €

Modelos CD3000-1PH. Catálogo pag nº 141

CD3000-1PH-15A-480V	15 A - 480V	354,80 €
CD3000-1PH-25A-480V	25 A - 480 V	373,48 €
CD3000-1PH-35A-480V	35 A - 480 V	410,81 €
CD3000-1PH-45A-480V	45 A - 480 V	429,41 €
CD3000-1PH-60A-480V	60 A - 480 V	597,57 €
CD3000-1PH-90A-480V	90 A - 480 V	653,60 €
CD3000-1PH-110A-480V	110 A - 480 V	859,01 €
CD3000-1PH-125A-480V	125 A - 480 V	1045,75 €
CD3000-1PH-150A-480V	150 A - 480 V	1344,53 €
CD3000-1PH-200A-480V	200 A - 480 V	1493,94 €
CD3000-1PH-300A-480V	300 A - 480 V	2502,34 €
CD3000-1PH-400A-480V	400 A - 480 V	2987,86 €
CD3000-1PH-500A-480V	500 A - 480 V	3174,62 €
CD3000-1PH-600A-480V	600 A - 480 V	4107,81 €
CD3000-1PH-700A-480V	700 A - 480 V	4481,79 €

Modelos CD3000-2PH. Catálogo pag nº 142

CD3000-2PH-15A-480V	15 A - 480V	429,51 €
CD3000-2PH-25A-480V	25 A - 480 V	448,20 €
CD3000-2PH-35A-480V	35 A - 480 V	560,20 €
CD3000-2PH-45A-480V	45 A - 480 V	634,92 €
CD3000-2PH-75A-480V	60 A - 480 V	1045,75 €
CD3000-2PH-100A-480V	90 A - 480 V	1568,62 €

Modelos CD3000-3PH. Catálogo pag nº 143

CD3000-3PH-15A-480V	15 A - 480V	558,25 €
CD3000-3PH-30A-480V	25 A - 480 V	634,90 €
CD3000-3PH-45A-480V	35 A - 480 V	709,61 €
CD3000-3PH-60A-480V	45 A - 480 V	1157,79 €
CD3000-3PH-75A-480V	60 A - 480 V	1452,53 €
CD3000-3PH-90A-480V	90 A - 480 V	1830,07 €
CD3000-3PH-125A-480V	125 A - 480 V	2801,14 €
CD3000-3PH-150A-480V	150 A - 480 V	3193,29 €
CD3000-3PH-225A-480V	200 A - 480 V	4295,05 €
CD3000-3PH-300A-480V	300 A - 480 V	5228,77 €
CD3000-3PH-350A-480V	400 A - 480 V	5788,99 €
CD3000-3PH-400A-480V	500 A - 480 V	6722,71 €
CD3000-3PH-450A-480V	500 A - 480 V	8216,65 €
CD3000-3PH-500A-480V	600 A - 480 V	8590,13 €

**11.23 - Válvulas de seguridad para vapor, gases y líquidos**

Modelos SV604 / SV607. Catálogo pag nº 145

SV607DS-DN20/32	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	595,36 €
SV607DS-DN25/40	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	624,89 €
SV607DS-DN32/50	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	707,53 €
SV607DS-DN40/65	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	885,08 €
SV607DS-DN50/80	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	1188,01 €
SV607DS-DN65/100	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	1524,73 €
SV607DS-DN80/125	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	1835,31 €
SV607DS-DN100/150	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	2464,91 €
SV607BS-DN20/32	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	568,72 €
SV607BS-DN25/40	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	598,06 €
SV607BS-DN32/50	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	685,40 €
SV607BS-DN40/65	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	845,45 €
SV607BS-DN50/80	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	1215,25 €
SV607BS-DN65/100	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	1520,49 €
SV607BS-DN80/125	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	1835,31 €
SV607BS-DN100/150	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	2468,90 €

Modelos SV615. Catálogo pag nº 146

SV615AS-DN15	Cuerpo cerrado / con palanca. Asiento inox	342,14 €
SV615AS-DN20	Cuerpo cerrado / con palanca. Asiento inox	354,24 €
SV615AS-DN25	Cuerpo cerrado / con palanca. Asiento inox	432,25 €
SV615AS-DN32	Cuerpo cerrado / con palanca. Asiento inox	581,13 €
SV615AS-DN40	Cuerpo cerrado / con palanca. Asiento inox	740,42 €
SV615AS-DN50	Cuerpo cerrado / con palanca. Asiento inox	999,32 €
SV615BS-DN15	Cuerpo cerrado / cabezal cerrado. Asiento inox	342,14 €
SV615BS-DN20	Cuerpo cerrado / cabezal cerrado. Asiento inox	354,24 €
SV615BS-DN25	Cuerpo cerrado / cabezal cerrado. Asiento inox	432,25 €
SV615BS-DN32	Cuerpo cerrado / cabezal cerrado. Asiento inox	581,13 €
SV615BS-DN40	Cuerpo cerrado / cabezal cerrado. Asiento inox	740,42 €
SV615BS-DN50	Cuerpo cerrado / cabezal cerrado. Asiento inox	999,32 €

Modelos SV6205. Catálogo pag nº 147

SV6205-0200	DN 1/4"	0,4-35 bar	39,85 €
SV6205-0300	DN 3/8"	0,4-35 bar	39,85 €
SV6205-0704	DN 1/2"	0,4-35 bar	39,85 €
SV6205-0400	DN 1/2"	0,2-22 bar	61,87 €
SV6205-0600	DN 3/4"	0,2-16 bar	93,20 €
SV6205-01000	DN 1"	0,2-16 bar	105,70 €
SV6205-1200	DN 1"1/4"	0,2-16 bar	148,92 €

Modelos SV6217. Catálogo pag nº 147

SV6217-1400	DN 1"1/2"	0,2-16 bar	265,58 €
SV6217-2000	DN 2"	0,2-16 bar	382,98 €

Modelos SV6370. Catálogo pag nº 148

SV6370-0400	DN 1/2"	1,0-16 bar	64,13 €
SV6370-0600	DN 3/4"	1,0-16 bar	88,06 €
SV6370-1000	DN 1"	1,0-16 bar	130,27 €
SV6370-1200	DN 1"1/4"	1,0-16 bar	190,25 €
SV6370-1400	DN 1"1/2"	1,0-16 bar	312,70 €
SV6370-2000	DN 2"	1,0-16 bar	416,11 €

Modelos SV6395. Catálogo pag nº 148

SV6395-0400	DN 1/2"	0,5-25 bar	171,13 €
SV6395-0600	DN 3/4"	0,5-25 bar	277,54 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
SV6395-1000	DN 1"	0,5-25 bar	345,38 €				
SV6395-1200	DN 1 1/4"	0,5-25 bar	510,48 €				

**11.24 - Interruptores magnéticos de nivel**

Ejecución estándar. Catálogo pag nº 149

515001001	IMN 40 INOX. 1 Contacto	Stock	88,74 €
515002001	IMN 70 INOX. 1 Contacto	Stock	97,74 €
515101001	IMN 50 NY V. 1 Contacto	Stock	54,60 €
515201001	IMN 50 PP V. 1 Contacto	Stock	54,60 €

Ejecución especial en Inox. Catálogo pag nº 149

IMN INOX	1 Contacto	170,19 €
IMN INOX	2 Contactos	185,85 €
IMN INOX	3 Contactos	207,23 €
IMN INOX	4 Contactos	222,89 €
IMN 43650 INOX	1 Contacto	220,87 €
IMN 43650 INOX	2 Contactos	236,47 €
IMN NR2" INOX	1 Contacto	230,54 €
IMN NR2" INOX	2 Contactos	246,14 €
IMN BOX INOX	1 Contacto	256,86 €
IMN BOX INOX	2 Contactos	272,52 €
IMN BOX INOX	3 Contactos	293,90 €
IMN BOX INOX	4 Contactos	309,55 €

Los precios indicados son válidos para un único flotador y una longitud de tubo guía de 1000 mm. Para mayores longitudes o más flotadores, el precio sufrirá un incremento. Consulte con nuestro Departamento Comercial

Ejecución especial en PVC. Catálogo pag nº 150

IMN PVC	1 Contacto	88,34 €
IMN PVC	2 Contactos	109,60 €
IMN PVC	3 Contactos	130,84 €
IMN PVC	4 Contactos	148,09 €
IMN 43650 PVC	1 Contacto	92,78 €
IMN 43650 PVC	2 Contactos	110,04 €
IMN 43650 PVC	3 Contactos	132,92 €
IMN NR2" PVC	1 Contacto	92,68 €
IMN NR2" PVC	2 Contactos	109,94 €
IMN NR2" PVC	3 Contactos	132,82 €
IMN BOX PVC	1 Contacto	181,74 €
IMN BOX PVC	2 Contactos	199,02 €
IMN BOX PVC	3 Contactos	221,92 €
IMN BOX PVC	4 Contactos	239,18 €

Los precios indicados son válidos para un único flotador y una longitud de tubo guía de 1000 mm. Para mayores longitudes o más flotadores, el precio sufrirá un incremento. Consulte con nuestro Departamento Comercial

**11.25 - Controladores de nivel. Sondas resistivas**

Ejecución estándar. Catálogo pag nº 150

515201101	NS. 1 Electrodo	Stock	6,75 €
515501101	NR 1 1/2" 43650. 1 Electrodo	Stock	41,00 €
515501102	NR 1 1/2" 43650. 2 Electrodo	Stock	43,46 €
515501103	NR 1 1/2" 43650. 3 Electrodo	Stock	47,12 €
515501104	NR 1 1/2" 43650. 4 Electrodo	Stock	54,36 €
515601101	NRA 1 1/2" 43650. 1 Electrodo	Stock	100,09 €
515601102	NRA 1 1/2" 43650. 2 Electrodo	Stock	102,53 €
515601103	NRA 1 1/2" 43650. 3 Electrodo	Stock	106,17 €
515601104	NRA 1 1/2" 43650. 4 Electrodo	Stock	110,51 €

Los precios indicados son válidos para una longitud de electrodos de 1000 mm. Para mayores longitudes u otros materiales de electrodos, el precio sufrirá un incremento. Consulte con nuestro Departamento Comercial

**11.26 - Controladores de nivel. Relés de nivel**

Catálogo pag nº 151

515001900	PNSA	Relé	Stock	60,29 €
515002900	S3B	Base undecal	Stock	7,98 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





# TARIFA DE PRECIOS



## RESISTENCIAS ELÉCTRICAS CALEFACTORAS

Febrero 2017

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/axx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





INDICE

	Página nº	Página nº
<b>GRUPO 1 - RESISTENCIAS PARA INMERSION, ACCESORIOS Y CALENTADORES DE BIDON</b>		
1.1 - Con tapón de acoplamiento	2	
1.2 - Calentadores de titanio con tapón de acoplamiento	2	
1.3 - Calentadores de Incoloy-825 con tapón de acoplamiento	2 - 3	
1.4 - Elementos calefactores recambiables en vaina de acero inox con rosca 2"1/2	3	
1.5 - Con tapón de acoplamiento Gama Europa	3	
1.6 - Accesorios: Cajas de conexión	3	
1.7 - Accesorios: Bridas soldables	4	
1.8 - Accesorios: Tuercas	4	
1.9 - Accesorios: Adaptadores de rosca de latón	4	
1.10 - Accesorios: Juntas	4 - 5	
1.11 - Calentadores para esterilizadores de cuchillos	6	
1.12 - Con tapón de acoplamiento y vaina para termostato	6	
1.13 - Con platina redonda y vaina para termostato	6	
1.14 - Con tapón de acoplamiento y vaina para termostato. Preparadas para caja IP66	6	
1.15 - Candelas termo con refractario	6	
1.16 - Resistencias con platina	6	
1.17 - Con racores	6	
1.18 - Grupos calefactores con brida	6 - 7	
1.19 - Calentadores de paso	5 - 6	
1.20 - Calentadores de circulación CAST-IN	8	
1.21 - Copa sumergible para fuel y otras aplicaciones	8	
1.22 - Calentadores con caja de conexión IP-44	8	
1.23 - Accesorios: Cajas de conexión IP-44 con termostato y limitador	8	
1.24 - Calentadores de base circular	8	
1.25 - Calentadores para líquidos no agresivos	8	
1.26 - Calentadores para líquidos agresivos. Modelos STI - SIN - SIY - SIYMN - STEF	8 - 9	
1.27 - Calentadores para líquidos agresivos. Modelos RG	9	
1.29 - Calentadores de muy baja carga	9	
1.30 - Abrazaderas calefactoras metálicas para bidón	9	
1.31 - Abrazaderas calefactoras de silicona para bidón	9	
1.32 - Chaquetas aislantes para bidón	9	
1.33 - Mantas calefactoras flexibles para bidón	9	
1.34 - Base calefactora con termostato regulable para bidón	9	
1.35 - Calentadores para contenedores intermedios a granel de 1000 Lts	9	
1.36 - Calefactores de inmersión para la industria alimentaria	10	
<b>GRUPO 2 - RESISTENCIAS PARA AIRE</b>		
2.1 - Calefactores para armarios de distribución y maniobra	9	
2.2 - Calefactores aletados	9	
2.3 - Calefactores aletados helicoidales	10	
2.4 - Calefactores con racores para aire forzado	10	
2.5 - Calefactores para formar módulos o baterías de diversas medidas	10	
2.6 - Baterías eléctricas con resistencias de aleta rectangular	10	
2.7 - Baterías eléctricas con resistencias de aleta helicoidal	10	
2.8 - Baterías eléctricas para aire acondicionado	11 - 12	
2.9 - Grupo calefactor para intercalar en conductos cilíndricos	12	
2.10 - Baterías para calentamiento de aire	12	
2.11 - Recambios para baterías TFAN, TMAX y TMAXL	12 - 13	
2.12 - Resistencias para horno y estufa	13	
2.15 - Resistencias de frenado para variadores de velocidad	13	
<b>GRUPO 2A - RESISTENCIAS PARA AIRE Y/O INMERSION</b>		
2A.1 - Elementos rectos recocidos en tubo de acero inoxidable	13	
2A.2 - Elementos rectos monotubo vulcanizados en acero inoxidable	13	
2A.2 - Elementos tubulares planos TH	13	
<b>GRUPO 3 - EQUIPOS DE CALENTAMIENTO UTILIZABLES EN ATMOSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA</b>		
3.1 - Calefactores para armarios de distribución y maniobra	10	
3.2 - Mantas calefactoras flexibles para bidón certificadas ATEX	13	
3.3 - Calentadores para contenedores intermedios IBC certificados ATEX	13	
3.4 - Mantas calefactoras para cilindros de gas certificadas ATEX	13	
3.5 - Controladores de temperatura para equipos de calefacción ATEX	13	
3.6 - Calentador de bidón para zonas clasificadas	13	
3.7 - Calentadores de inmersión con tapón roscado de acoplamiento	13 - 14	
3.7 - Conectores Ex	14	
3.8 - Aerotermos Ex	14	
<b>GRUPO 4 - RESISTENCIAS FLEXIBLES</b>		
4.1 - Elementos adaptables para desescarche evaporador o bandeja	14	
4.2 - Elementos para desescarche evaporador o bandeja	14	
4.3 - Elementos rectos de cobre recocido para descongelación de tubos de desagüe	14	
4.5 - Resistencias de silicona FOR-FLEX	14 - 15	
4.6 - Resistencias de silicona + fibra de vidrio FORMEC-FLEX	15	
4.7 - Resistencias fibra de vidrio	15	
4.8 - Cable calefactor flexible para terrarios	15	
4.9 - Cable calefactor paralelo de potencia constante por metro	15	
4.10 - Resistencias bipolares de silicona tipo torpeda	15	
4.11 - Mangueras calefactoras	15	
4.12 - Resistencias de silicona recubiertas de malla de cobre estañado	15	
4.13 - Resistencias en tubo de cobre recocido para tubería	15	
4.14 - Resistencias calefactoras para compresores	15	
4.15 - Resistencias laminares flexibles autoadhesivas	15 - 16	
4.16 - Mantas calefactoras flexibles para el curado de composites	16	
4.17 - Mantas calefactoras flexibles de alta temperatura para el curado de composites	16	
4.18 - Cable calefactor autorregulante	16	
4.19 - Cintas calefactoras de alta temperatura	16 - 17	
4.20 - Cable calefactor de aislamiento mineral	17	
4.21 - Accesorios para resistencias FOR-FLEX y cable autorregulante	17	
<b>GRUPO 5 - RESISTENCIAS TIPO AUTORREGULANTE</b>		
5.1 - Resistencias PTC de superficie	17	
5.2 - Resistencias PTC para aplicaciones de descongelación de tuberías	17	
5.3 - Resistencias PTC para calentamiento de aire impulsado	17	
5.4 - Termoventiladores con tecnología PTC	17	
<b>GRUPO 6 - EQUIPOS DE RADIACION INFRARROJA</b>		
6.1 - Emisores de infrarrojo	18	
6.2 - Emisores cerámicos de infrarrojos universal	18	
6.3 - Lámparas infrarrojas-halógenas industriales de cuarzo	18	
6.4 - Emisores de infrarrojo OM / OC	18	
6.5 - Accesorios para emisores de infrarrojo OM / OC	18	
6.6 - Equipos de calentamiento por infrarrojos OM / OC	18	
6.7 - Emisores cerámicos de infrarrojos	18	
6.8 - Resistencias de infrarrojos para pantallas de ganadería	18	
6.9 - Pantallas emisoras de cuarzo de infrarrojos	18 - 19	
<b>GRUPO 7 - APARATOS DE CALEFACCION INDUSTRIAL</b>		
7.1 - Emisores de infrarrojo para calefacción de espacios abiertos	19	
7.2 - Resistencias calefactoras para pistolas de aire caliente	19	
7.3 - Acumuladores de calor nocturnos eléctricos industriales	19	
7.4 - Aerotermos eléctricos	19	
7.5 - Emisores termoelectrónicos de aluminio	19	
7.6 - Cortinas de aire caliente	19	
7.7 - Conectores	19	
7.8 - Pantallas con emisores de infrarrojos	20	
<b>GRUPO 8 - RESISTENCIAS TIPO CARTUCHO</b>		
8.1 - Cartuchos calefactores eléctricos de alta densidad calorífica TH	20 - 21	
8.2 - Cartuchos calefactores eléctricos de alta densidad calorífica CFOR	21	
8.3 - Cartuchos calefactores monotubo de gran longitud	21	
<b>GRUPO 9 - RESISTENCIAS TIPO ABRAZADERAS Y LAPAS</b>		
9.1 - Elementos conformables de alto rendimiento CFOR	21	
9.2 - Elementos conformables de alto rendimiento TH	21 - 22	
9.3 - Elementos rectos recocidos en tubo cuadrado	22	
9.6 - Conectores	22	
9.7 - Abrazaderas herméticas para boquilla	22	
9.8 - Calefactores monotubo de 2 circuitos con perfil triangular	22	
9.9 - Resistencias calefactoras tipo lapa triangular	22	
<b>GRUPO 10 - RESISTENCIAS PEQUEÑO ELECTRODOMESTICO</b>		
10.1 - Placas blindadas de cocina	23	
10.2 - Barritas estufa con y sin soporte / Barritas de cuarzo	23	
10.3 - Marcadores, quemadores y encendedores	23	
<b>GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACION</b>		
11.1 - Termostatos a bulbo y capilar	3 - 23 - 24	
11.2 - Termostatos de caña no enchufables	4 - 24	
11.3 - Termostatos para monobloc	6 - 24	
11.4 - Armarios de control y maniobra.	8 - 24	
11.5 - Termostatos para ácidos y líquidos agresivos	9	
11.6 - Elementos de control para calefactores de armarios de distribución y maniobra	10	
11.7 - Termostato electrónico contra la legionela	17	
11.8 - Termostato electrónico digital a panel. Serie CTX	17 - 24	
11.9 - Termostatos de temperatura fija	23	
11.10 - Fusibles por temperatura externa	23	
11.11 - Termostatos bimetalicos de doble actuación	24	
11.12 - Reguladores	24	
11.13 - Interruptores horarios	24	
11.14 - Relés de arranque para motores	24	
11.15 - Termostatos diferenciales	24	
11.16 - Sondas de temperatura: termopares y termoresistencias	24	
11.17 - Controladores digitales de temperatura	24	
11.18 - Controlador configurable multientrada 48x96 DIN	24	
11.19 - Registrador gráfico de datos	24	
11.20 - Controlador multitlazo compacto con funciones de registrador	24	
11.21 - Relés de estado sólido (SSR)	24 - 25	
11.22 - Unidades de tyristor digital configurable	25	
11.23 - Válvulas de seguridad para vapor, gases y líquidos	25 - 26	
11.24 - Interruptores magnéticos de nivel	26	
11.25 - Controladores de nivel. Sondas resistivas	26	
11.26 - Controladores de nivel. Relés de nivel	26	
<b>GRUPO 12 - CABLE CONDUCTOR Y FUNDAS AISLANTES</b>		
12.1 - Fundas aislantes para alta y muy alta temperatura	26	
12.2 - Cable conductor de Níquel con recubrimiento de fibra de vidrio	26	
12.3 - Cable conductor de Cobre con recubrimiento de silicona	26	
<b>GRUPO 13 - ELEMENTOS PARA EL CONTROL DE LA CAL Y PRODUCCION DE FRIO</b>		
13.1 - Antical magnético que reduce la corrosión	26	
13.2 - Células Peltier y TEC's	26 - 27	
<b>GRUPO 14 - PANELES ELECTRICOS CALEFACTORES PARA LA CRIA Y CUIDADOS DE ANIMALES</b>		
14.1 - Paneles eléctricos calefactores para la cría de animales	27	
14.2 - Infrarrojos calefactores para la cría y cuidado de animales	27	
<b>GRUPO 15 - RESISTENCIAS ANTICONDENSACION</b>		
15.1 - Resistencias anticondensación para espejos	27	
<b>GRUPO 16 - CALEFACTORES Y ACCESORIOS PARA ACUARIOS, TERRARIOS Y</b>		
16.1 - Láminas calefactoras para terrarios	27	
<b>CONDICIONES GENERALES DE VENTA</b>		
Condiciones generales de venta	28	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
<b>GRUPO 1 - RESISTENCIAS PARA INMERSION, ACCESORIOS Y CALENTADORES DE BIDÓN</b>				<b>DP029C</b> 1 1/2" LIR - 680 ~230/400 V 6000 W Stock <b>80,24 €</b>			
<b>1.1 - Con tapón de acoplamiento</b>				<b>DP032C</b> 1 1/2" LIR - 315 ~230/400 V 6000 W Stock <b>64,23 €</b>			
<b>CALEFACTOR CON TAPON DE ACOPLAMIENTO EN LATON</b>				<b>DP021</b> 1 1/2" LIR - 415 ~230/400 V 1200 W Stock <b>77,10 €</b>			
<b>FORMA "U"</b>				<b>DP022</b> 1 1/2" LIR - 635 ~230/400 V 2700 W Stock <b>80,87 €</b>			
Catálogo pag nº 1				<b>DP023</b> 1 1/2" LIR - 956 ~230/400 V 3000 W Stock <b>82,78 €</b>			
<b>NA001</b>	3/4" LIR - 180 ~230 V 500 W Stock		<b>32,30 €</b>	<b>DP024</b> 1 1/2" LIR - 956 ~230/400 V 4500 W Stock <b>87,93 €</b>			
<b>NA001C</b>	3/4" LIR - 180 ~230 V 500 W Stock		<b>32,30 €</b>	<b>CALEFACTOR CON TAPON DE ACOPLAMIENTO EN LATÓN</b>			
<b>NA002</b>	1 1/4" LIR - 180 ~230 V 500 W Stock		<b>28,60 €</b>	<b>FORMA "3U-DV"</b>			
<b>NA002C</b>	1 1/4" LIR - 180 ~230 V 500 W Stock		<b>28,60 €</b>	Catálogo pag nº 2			
<b>NA101</b>	1" LIR - 180 ~230 V 500 W Stock		<b>33,80 €</b>	<b>ED001</b>	2" LIR - 140 ~230/400 V 1800 W Stock		<b>91,09 €</b>
<b>NA101C</b>	1" LIR - 180 ~230 V 500 W Stock		<b>33,80 €</b>	<b>ED002C</b>	2 1/2" LIR - 140 ~230/400 V 1800 W Stock		<b>103,88 €</b>
<b>NA003</b>	3/4" LIR - 260 ~230 V 750 W Stock		<b>34,50 €</b>	<b>ED003</b>	2" LIR - 170 ~230/400 V 2400 W Stock		<b>110,14 €</b>
<b>NA003C</b>	3/4" LIR - 260 ~230 V 750 W Stock		<b>34,50 €</b>	<b>ED003C</b>	2" LIR - 170 ~230/400 V 2400 W Stock		<b>110,14 €</b>
<b>NA004</b>	1 1/4" LIR - 260 ~230 V 750 W Stock		<b>30,07 €</b>	<b>ED105</b>	2" LIR - 235 ~230/400 V 1200 W Stock		<b>105,11 €</b>
<b>NA004C</b>	1 1/4" LIR - 260 ~230 V 750 W Stock		<b>30,07 €</b>	<b>ED005</b>	2" LIR - 235 ~230/400 V 3600 W Stock		<b>99,84 €</b>
<b>NA103</b>	1" LIR - 260 ~230 V 750 W Stock		<b>38,28 €</b>	<b>ED005C</b>	2" LIR - 235 ~230/400 V 3600 W Stock		<b>99,84 €</b>
<b>NA103C</b>	1" LIR - 260 ~230 V 750 W Stock		<b>38,28 €</b>	<b>ED107</b>	2" LIR - 345 ~230/400 V 2700 W Stock		<b>118,08 €</b>
<b>NA104C</b>	1 1/2" LIR - 260 ~230 V 750 W Stock		<b>37,67 €</b>	<b>ED007</b>	2" LIR - 345 ~230/400 V 5400 W Stock		<b>112,51 €</b>
<b>NA005</b>	3/4" LIR - 350 ~230 V 1000 W Stock		<b>37,57 €</b>	<b>ED007C</b>	2" LIR - 345 ~230/400 V 5400 W Stock		<b>112,51 €</b>
<b>NA005C</b>	3/4" LIR - 350 ~230 V 1000 W Stock		<b>37,57 €</b>	<b>ED008</b>	2 1/2" LIR - 345 ~230/400 V 5400 W Stock		<b>122,79 €</b>
<b>NA006</b>	1 1/4" LIR - 350 ~230 V 1000 W Stock		<b>31,52 €</b>	<b>ED008C</b>	2 1/2" LIR - 345 ~230/400 V 5400 W Stock		<b>122,79 €</b>
<b>NA006C</b>	1 1/4" LIR - 350 ~230 V 1000 W Stock		<b>31,52 €</b>	<b>ED009</b>	2" LIR - 445 ~230/400 V 7200 W Stock		<b>127,41 €</b>
<b>NA105</b>	1" LIR - 350 ~230 V 1000 W Stock		<b>35,45 €</b>	<b>ED009C</b>	2" LIR - 445 ~230/400 V 7200 W Stock		<b>127,41 €</b>
<b>NA105C</b>	1" LIR - 350 ~230 V 1000 W Stock		<b>35,45 €</b>	<b>ED109</b>	2 1/2" LIR - 445 ~230/400 V 7200 W Stock		<b>137,35 €</b>
<b>NA008</b>	1 1/4" LIR - 520 ~230 V 1500 W Stock		<b>37,70 €</b>	<b>ED110</b>	2" LIR - 505 ~230/400 V 3000 W Stock		<b>133,42 €</b>
<b>NA008C</b>	1 1/4" LIR - 520 ~230 V 1500 W Stock		<b>37,70 €</b>	<b>ED111</b>	2 1/2" LIR - 505 ~230/400 V 3000 W Stock		<b>159,12 €</b>
<b>NA108</b>	1" LIR - 520 ~230 V 1500 W Stock		<b>41,34 €</b>	<b>ED210</b>	2" LIR - 505 ~230/400 V 4500 W Stock		<b>136,96 €</b>
<b>NA108C</b>	1" LIR - 520 ~230 V 1500 W Stock		<b>41,34 €</b>	<b>ED211</b>	2 1/2" LIR - 505 ~230/400 V 4500 W Stock		<b>147,24 €</b>
<b>NA010</b>	1 1/4" LIR - 680 ~230 V 2000 W Stock		<b>40,44 €</b>	<b>ED010</b>	2" LIR - 505 ~230/400 V 9000 W Stock		<b>137,56 €</b>
<b>NA010C</b>	1 1/4" LIR - 680 ~230 V 2000 W Stock		<b>40,44 €</b>	<b>ED010C</b>	2" LIR - 505 ~230/400 V 9000 W Stock		<b>137,56 €</b>
<b>108006001</b>	Caperuza para tapón 3/4"		<b>3,03 €</b>	<b>ED011</b>	2 1/2" LIR - 505 ~230/400 V 9000 W Stock		<b>153,42 €</b>
<b>CALEFACTOR CON TAPON DE ACOPLAMIENTO EN LATÓN</b>				<b>ED011C</b> 2 1/2" LIR - 505 ~230/400 V 9000 W Stock <b>153,42 €</b>			
<b>FORMA "U-DV"</b>				<b>ED012C</b> 2" LIR - 680 ~230/400 V 12000 W Stock <b>149,09 €</b>			
Catálogo pag nº 1				<b>ED013C</b> 2 1/2" LIR - 680 ~230/400 V 12000 W Stock <b>165,11 €</b>			
<b>OV001</b>	1 1/4" LIR - 140 ~230 V 600 W Stock		<b>33,85 €</b>	<b>ED014C</b>	2" LIR - 835 ~230/400 V 15000 W Stock		<b>185,85 €</b>
<b>OV003</b>	1 1/4" LIR - 170 ~230 V 800 W Stock		<b>36,85 €</b>	<b>ED015C</b>	2 1/2" LIR - 835 ~230/400 V 15000 W Stock		<b>200,74 €</b>
<b>OV003C</b>	1 1/4" LIR - 170 ~230 V 800 W Stock		<b>36,85 €</b>	<b>ED016C</b>	2" LIR - 990 ~230/400 V 18000 W Stock		<b>198,58 €</b>
<b>OV105</b>	1 1/4" LIR - 235 ~230 V 400 W Stock		<b>44,24 €</b>	<b>ED017C</b>	2 1/2" LIR - 990 ~230/400 V 18000 W Stock		<b>211,11 €</b>
<b>OV005</b>	1 1/4" LIR - 235 ~230 V 1200 W Stock		<b>36,09 €</b>	<b>CALEFACTOR CON TAPON DE ACOPLAMIENTO EN LATÓN</b>			
<b>OV005C</b>	1 1/4" LIR - 235 ~230 V 1200 W Stock		<b>36,09 €</b>	<b>FORMA "3U-TV"</b>			
<b>OV107</b>	1 1/4" LIR - 345 ~230 V 900 W Stock		<b>43,19 €</b>	Catálogo pag nº 3			
<b>OV007</b>	1 1/4" LIR - 345 ~230 V 1800 W Stock		<b>40,32 €</b>	<b>ET401C</b>	2 1/2" LIR - 355 ~230/400 V 9000 W Stock		<b>131,77 €</b>
<b>OV007C</b>	1 1/4" LIR - 345 ~230 V 1800 W Stock		<b>40,32 €</b>	<b>ET402C</b>	2 1/2" LIR - 465 ~230/400 V 12000 W Stock		<b>153,69 €</b>
<b>OV009</b>	1 1/4" LIR - 445 ~230 V 2400 W Stock		<b>46,69 €</b>	<b>ET403C</b>	2 1/2" LIR - 570 ~230/400 V 15000 W Stock		<b>187,57 €</b>
<b>OV009C</b>	1 1/4" LIR - 445 ~230 V 2400 W Stock		<b>46,69 €</b>	<b>ET404C</b>	2 1/2" LIR - 680 ~230/400 V 18000 W Stock		<b>221,82 €</b>
<b>OV111</b>	1 1/4" LIR - 505 ~230 V 1000 W Stock		<b>51,64 €</b>	<b>1.2 - Calentadores de titanio con tapon de acoplamiento</b>			
<b>OV211</b>	1 1/4" LIR - 505 ~230 V 1500 W Stock		<b>51,39 €</b>	Catálogo pag nº 3			
<b>OV011</b>	1 1/4" LIR - 505 ~230 V 3000 W Stock		<b>47,22 €</b>	<b>TIM005</b>	1 1/2" LIR - 255 ~230/400 V 3000 W Stock		<b>463,15 €</b>
<b>OV011C</b>	1 1/4" LIR - 505 ~230 V 3000 W Stock		<b>47,22 €</b>	<b>TIM010</b>	1 1/2" LIR - 255 ~230/400 V 4500 W Stock		<b>463,15 €</b>
<b>CALEFACTOR CON TAPON DE ACOPLAMIENTO EN LATÓN</b>				<b>TIM015</b> 1 1/2" LIR - 255 ~230/400 V 6000 W Stock <b>463,15 €</b>			
<b>FORMA "U-TV"</b>				<b>1.3 - Calentadores de Incoloy-825 con tapón de acoplamiento</b>			
Catálogo pag nº 1				<b>CALEFACTOR CON TAPON DE ACOPLAMIENTO EN LATON</b>			
<b>T001</b>	1 1/4" LIR - 150 ~230 V 750 W Stock		<b>40,84 €</b>	<b>FORMA "U"</b>			
<b>T003</b>	1 1/4" LIR - 200 ~230 V 1000 W Stock		<b>47,81 €</b>	Catálogo pag nº 4			
<b>T005</b>	1 1/4" LIR - 250 ~230 V 1500 W Stock		<b>47,24 €</b>	<b>NY001</b>	1" LIR - 180 ~230 V 500 W Stock		<b>38,76 €</b>
<b>T007</b>	1 1/4" LIR - 350 ~230 V 2000 W Stock		<b>57,04 €</b>	<b>NY003</b>	1" LIR - 260 ~230 V 750 W Stock		<b>39,68 €</b>
<b>T108</b>	2" LIR - 250 ~230 V 2000 W Stock		<b>70,43 €</b>	<b>NY007</b>	1" LIR - 350 ~230 V 1000 W Stock		<b>42,12 €</b>
<b>T009</b>	1 1/4" LIR - 450 ~230 V 2500 W Stock		<b>75,95 €</b>	<b>NY009</b>	1" LIR - 420 ~230 V 1200 W Stock		<b>43,17 €</b>
<b>T011</b>	1 1/4" LIR - 550 ~230 V 3000 W Stock		<b>87,52 €</b>	<b>NY011</b>	1" LIR - 520 ~230 V 1500 W Stock		<b>44,11 €</b>
<b>CALEFACTOR CON TAPON DE ACOPLAMIENTO EN LATÓN</b>				<b>NY015</b> 1" LIR - 640 ~230 V 1800 W Stock <b>45,31 €</b>			
<b>FORMA "3U"</b>				<b>NY017</b> 1" LIR - 680 ~230 V 2000 W Stock <b>46,51 €</b>			
Catálogo pag nº 2				<b>NY019</b> 1" LIR - 840 ~230 V 2400 W Stock <b>49,12 €</b>			
<b>DP001</b>	2" LIR - 180 ~230/400 V 1500 W Stock		<b>73,33 €</b>	<b>NY021</b>	1" LIR - 960 ~230 V 3000 W Stock		<b>51,82 €</b>
<b>DP001C</b>	2" LIR - 180 ~230/400 V 1500 W Stock		<b>73,33 €</b>	<b>NY023</b>	1" LIR - 1320 ~230 V 4000 W Stock		<b>55,13 €</b>
<b>DP003</b>	2" LIR - 260 ~230/400 V 2250 W Stock		<b>82,92 €</b>	<b>CALEFACTOR CON TAPON DE ACOPLAMIENTO EN LATÓN</b>			
<b>DP003C</b>	2" LIR - 260 ~230/400 V 2250 W Stock		<b>82,92 €</b>	<b>FORMA "U-DV"</b>			
<b>DP005</b>	2" LIR - 350 ~230/400 V 3000 W Stock		<b>83,98 €</b>	Catálogo pag nº 4			
<b>DP005C</b>	2" LIR - 350 ~230/400 V 3000 W Stock		<b>83,98 €</b>	<b>OY003</b>	1"1/4 LIR - 205 ~230 V 1000 W Stock		<b>40,12 €</b>
<b>DP007</b>	2" LIR - 520 ~230/400 V 4500 W Stock		<b>91,61 €</b>	<b>OY005</b>	1"1/4 LIR - 240 ~230 V 1200 W Stock		<b>41,50 €</b>
<b>DP007C</b>	2" LIR - 520 ~230/400 V 4500 W Stock		<b>91,61 €</b>	<b>OY007</b>	1"1/4 LIR - 290 ~230 V 1500 W Stock		<b>43,93 €</b>
<b>DP009</b>	2" LIR - 680 ~230/400 V 6000 W Stock		<b>106,61 €</b>	<b>OY011</b>	1"1/4 LIR - 350 ~230 V 1800 W Stock		<b>46,37 €</b>
<b>DP009C</b>	2" LIR - 680 ~230/400 V 6000 W Stock		<b>106,61 €</b>	<b>OY013</b>	1"1/4 LIR - 370 ~230 V 2000 W Stock		<b>51,12 €</b>
<b>DP010</b>	2 1/2" LIR - 680 ~230/400 V 6000 W Stock		<b>141,93 €</b>	<b>OY015</b>	1"1/4 LIR - 450 ~230 V 2400 W Stock		<b>53,69 €</b>
<b>DP025</b>	1 1/2" LIR - 180 ~230/400 V 1500 W Stock		<b>63,28 €</b>	<b>OY017</b>	1"1/4 LIR - 510 ~230 V 3000 W Stock		<b>59,39 €</b>
<b>DP025C</b>	1 1/2" LIR - 180 ~230/400 V 1500 W Stock		<b>63,28 €</b>	<b>OY019</b>	1"1/4 LIR - 690 ~230 V 4000 W Stock		<b>62,20 €</b>
<b>DP030C</b>	1 1/2" LIR - 180 ~230/400 V 2000 W Stock		<b>58,63 €</b>	<b>OY021</b>	1"1/4 LIR - 860 ~230 V 5000 W Stock		<b>67,12 €</b>
<b>DP026C</b>	1 1/2" LIR - 260 ~230/400 V 2250 W Stock		<b>56,63 €</b>	<b>OY023</b>	1"1/4 LIR - 1000 ~230 V 6000 W Stock		<b>69,15 €</b>
<b>DP027C</b>	1 1/2" LIR - 350 ~230/400 V 3000 W Stock		<b>60,85 €</b>				
<b>DP031C</b>	1 1/2" LIR - 290 ~230/400 V 3000 W Stock		<b>64,78 €</b>				
<b>DP028C</b>	1 1/2" LIR - 520 ~230/400 V 4500 W Stock		<b>70,35 €</b>				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
<b>CALEFACTOR CON TAPÓN DE ACOPLAMIENTO EN LATÓN FORMA "3U"</b>				<b>TAPÓN DE ACERO INOX 304 ROSCA M77x2 ó ROSCA 2"1/2 GAS CON 3 RESISTENCIAS FORMA "U" DE Ø10 mm EN AISI 316L Y VAINA TERMOSTATO</b>			
Catálogo pag nº 4				Catálogo pag nº 6			
DY001	1"1/2 LIR - 180 ~230/400 V 1500 W	Stock	72,77 €	CR212II0030	M77 LIR - 315 ~230/400 V 3000 W	Stock	223,59 €
DY003	1"1/2 LIR - 260 ~230/400 V 2250 W	Stock	71,38 €	CR212II0045	M77 LIR - 445 ~230/400 V 4500 W	Stock	229,23 €
DY007	1"1/2 LIR - 350 ~230/400 V 3000 W	Stock	69,98 €	CR212II0060	M77 LIR - 589 ~230/400 V 6000 W	Stock	235,98 €
DY009	1"1/2 LIR - 420 ~230/400 V 3600 W	Stock	75,44 €	CR212II0090	M77 LIR - 845 ~230/400 V 9000 W	Stock	249,93 €
DY011	1"1/2 LIR - 520 ~230/400 V 4500 W	Stock	80,90 €	CR212II0120	M77 LIR - 1110 ~230/400 V 12000 W	Stock	301,61 €
DY015	1"1/2 LIR - 640 ~230/400 V 5400 W	Stock	86,59 €	<b>TAPÓN DE LATÓN ROSCA M77x2 ó ROSCA 2"1/2 GAS CON 3 RESISTENCIAS FORMA "U" DE Ø16 mm EN ACERO Y VAINA TERMOSTATO</b>			
DY017	1"1/2 LIR - 680 ~230/400 V 6000 W	Stock	92,27 €	Catálogo pag nº 6			
DY019	1"1/2 LIR - 840 ~230/400 V 7200 W	Stock	93,73 €	CR212CHA0060	M77 LIR - 980 ~230/400 V 6000 W	Stock	193,49 €
DY021	1"1/2 LIR - 960 ~230/400 V 9000 W	Stock	95,20 €	<b>TAPÓN DE LATÓN ROSCA 2"1/2 GAS CON 3 RESISTENCIAS FORMA "U" DE Ø12,5 mm EN AISI 321 Y VAINA TERMOSTATO</b>			
DY023	1"1/2 LIR - 1320 ~230/400 V 12000 W	Stock	99,12 €	Catálogo pag nº 7			

<b>CALEFACTOR CON TAPÓN DE ACOPLAMIENTO EN LATÓN FORMA "U-DV"</b>							
Catálogo pag nº 4							
EY003	2" LIR - 205 ~230/400 V	3000 W	Stock	112,21 €			
EY005	2" LIR - 240 ~230/400 V	3600 W	Stock	114,82 €			
EY007	2" LIR - 290 ~230/400 V	4500 W	Stock	122,11 €			
EY011	2" LIR - 350 ~230/400 V	5400 W	Stock	129,39 €			
EY013	2" LIR - 370 ~230/400 V	6000 W	Stock	135,33 €			
EY015	2" LIR - 450 ~230/400 V	7200 W	Stock	140,15 €			
EY017	2" LIR - 510 ~230/400 V	9000 W	Stock	158,19 €			
EY019	2" LIR - 690 ~230/400 V	12000 W	Stock	171,45 €			
EY021	2" LIR - 860 ~230/400 V	15000 W	Stock	213,72 €			
EY023	2" LIR - 1000 ~230/400 V	18000 W	Stock	219,15 €			

<b>1.4 - Elementos calefactores recambiables en vaina de acero inox con rosca 2"1/2</b>							
Catálogo pag nº 5							
TRV008	2" LIR - 300 ~230/400 V	800 W	Stock	243,30 €			
TRV010	2" LIR - 410 ~230/400 V	1000 W	Stock	262,35 €			
TRV015	2" LIR - 630 ~230/400 V	1500 W	Stock	277,89 €			
TRV020	2" LIR - 870 ~230/400 V	2000 W	Stock	289,26 €			
TRV030	2" LIR - 1290 ~230/400 V	3000 W	Stock	317,69 €			

<b>Recambio elemento calefactor. Catálogo pag nº 5</b>							
RC-TRV008	1"1/2 LIR - 290 ~230/400 V	800 W	Stock	134,76 €			
RC-TRV010	1"1/2 LIR - 400 ~230/400 V	1000 W	Stock	137,45 €			
RC-TRV015	1"1/2 LIR - 615 ~230/400 V	1500 W	Stock	145,35 €			
RC-TRV020	1"1/2 LIR - 870 ~230/400 V	2000 W	Stock	153,90 €			
RC-TRV030	1"1/2 LIR - 1265 ~230/400 V	3000 W	Stock	163,31 €			

<b>Recambio vaina. Catálogo pag nº 5</b>							
VA-TRV008	2" L - 300		Stock	108,54 €			
VA-TRV010	2" L - 410		Stock	124,91 €			
VA-TRV015	2" L - 630		Stock	132,54 €			
VA-TRV020	2" L - 870		Stock	135,36 €			
VA-TRV030	2" L - 1290		Stock	154,38 €			

<b>1.5 - Con tapón de acoplamiento Gama Europa</b>							
<b>TAPÓN DE LATÓN ROSCA M45x2 ó ROSCA 1"1/2 GAS CON 1 ó 3 RESISTENCIAS FORMA "U" DE Ø8 mm Y VAINA TERMOSTATO</b>							
Catálogo pag nº 6							
CR112CN0020	M45 LIR - 205 ~230/400 V	2000 W	Stock	83,19 €			
CR112CN0030	M45 LIR - 285 ~230/400 V	3000 W	Stock	83,79 €			
CR112CN0040	M45 LIR - 360 ~230/400 V	4000 W	Stock	86,15 €			
CR112CN0060	M45 LIR - 520 ~230/400 V	6000 W	Stock	93,61 €			
CR112CI0010	M45 LIR - 160 ~230/400 V	1000 W	Stock	76,42 €			
CR112CI0020	M45 LIR - 270 ~230/400 V	2000 W	Stock	81,07 €			
CR112CI0030	M45 LIR - 380 ~230/400 V	3000 W	Stock	78,16 €			
CR112CI0050	M45 LIR - 600 ~230/400 V	5000 W	Stock	94,91 €			
CR112CI0065	M45 LIR - 770 ~230/400 V	6500 W	Stock	105,43 €			
CR112CHA0010	M45 LIR - 1045 ~230 V	1000 W	Stock	53,41 €			

<b>TAPÓN DE LATÓN ROSCA M77x2 ó ROSCA 2"1/2 GAS CON 3 RESISTENCIAS FORMA "U" DE Ø16 mm EN COBRE NIQUELADO Y VAINA TERMOSTATO</b>							
Catálogo pag nº 6							
CR212CN0040	M77 LIR - 230 ~230/400 V	4000 W	Stock	140,57 €			
CR212CN0060	M77 LIR - 310 ~230/400 V	6000 W	Stock	140,90 €			
CR212CN0080	M77 LIR - 390 ~230/400 V	8000 W	Stock	151,10 €			
CR212CN0100	M77 LIR - 470 ~230/400 V	10000 W	Stock	163,21 €			
CR212CN0150	M77 LIR - 700 ~230/400 V	15000 W	Stock	195,72 €			
CR212CN0200	M77 LIR - 900 ~230/400 V	20000 W	Stock	222,70 €			
CR212CN0240	M77 LIR - 1070 ~230/400 V	24000 W	Stock	273,93 €			
CR212CN0350	M77 LIR - 1500 ~230/400 V	35000 W	Stock	330,19 €			

<b>TAPÓN DE LATÓN ROSCA 2"1/2 GAS CON 3 RESISTENCIAS FORMA "U" DE Ø12,5 mm EN AISI 321 Y VAINA TERMOSTATO</b>							
Catálogo pag nº 7							
CR212AC0010	2 1/2" LIR - 290 ~230/400 V	1250 W	Stock	126,51 €			
CR212AC0022	2 1/2" LIR - 450 ~230/400 V	2250 W	Stock	138,12 €			
CR212AC0030	2 1/2" LIR - 565 ~230/400 V	3000 W	Stock	161,96 €			
CR212AC0045	2 1/2" LIR - 840 ~230/400 V	4500 W	Stock	189,29 €			
CR212AC0060	2 1/2" LIR - 1100 ~230/400 V	6000 W	Stock	219,13 €			
CR212AC0090	2 1/2" LIR - 1500 ~230/400 V	9000 W	Stock	264,15 €			

<b>TAPÓN DE LATÓN ROSCA M77x2 ó ROSCA 2"1/2 GAS CON 3 RESISTENCIAS FORMA "U-DV" DE Ø8 mm EN AISI 321. (SIN VAINA PARA TERMOSTATO)</b>							
Catálogo pag nº 7							
CR212CIA2012	M77 LIR - 235 ~230/400 V	1200 W	Stock	253,07 €			
CR212CIA2030	2 1/2" LIR - 505 ~230/400 V	3000 W	Stock	114,12 €			

<b>1.6 - Accesorios: Cajas de conexión</b>							
Catálogo pag nº 7							
128088005	Gama P1 (Para M45 y 1 1/2")		Stock	48,87 €			
128088006	Gama P2 (Para M45 y 1 1/2")		Stock	60,79 €			
128088007	Gama M1 (Para 2")		Stock	57,28 €			
128088008	Gama M2 (Para 2")		Stock	64,97 €			
128088009	Gama M3 (Para 2")		Stock	73,86 €			
128088010	Gama G1 (Para M77 y 2 1/2")		Stock	62,04 €			
128088011	Gama G2 (Para M77 y 2 1/2")		Stock	67,88 €			
128088012	Gama G3 (Para M77 y 2 1/2")		Stock	76,37 €			
108050999	Gama P (Para M45 y 1 1/2")		Stock	34,06 €			
108050997	Gama D (Para M45 y 1 1/2")		Stock	34,06 €			
128088013	Gama P3 (Para 1 1/4")		Stock	34,06 €			

<b>GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN</b>							
<b>11.1 - Termostatos a bulbo y capilar</b>							
<b>TERMOSTATOS A BULBO Y CAPILAR UNIPOLARES</b>							
Catálogo pag nº 8							
3509310324		0 / 40 °C	16 A	Stock	8,48 €		
3509310320		0 / 90 °C	16 A	Stock	7,94 €		
3509310321		0 / 120 °C	16 A	Stock	7,94 €		
3509310321/ESP		0 / 120 °C	16 A	Stock	12,73 €		
3509310322		0 / 200 °C	16 A	Stock	8,48 €		
3509310322/ESP		0 / 200 °C	16 A	Stock	13,54 €		
3509310323		0 / 320 °C	16 A	Stock	8,48 €		
517350000		0 / 90 °C	20 A	Stock	13,95 €		
517355000	Botón + embellecedor	0 / 90 °C		Stock	1,96 €		
517352000		30 / 160 °C	20 A	Stock	14,27 €		
517357000	Botón + embellecedor	30 / 160 °C		Stock	2,20 €		

<b>TERMOSTATOS A BULBO Y CAPILAR TRIPOLARES</b>							
Catálogo pag nº 8							
517370000		1 / 40 °C	3 x 16 A	Stock	34,64 €		
517370001	Botón escala	0 / 40 °C		Stock	1,68 €		
517371000		28 / 85 °C	3 x 16 A	Stock	32,34 €		
517371001	Botón escala	30 / 85 °C		Stock	1,68 €		
517372000		36 / 125 °C	3 x 16 A	Stock	38,90 €		
517372001	Botón escala	30 / 120 °C		Stock	1,68 €		
517373000		60 / 200 °C	3 x 16 A	Stock	41,93 €		
517373001	Botón escala	60 / 200 °C		Stock	1,68 €		
517374000		50 / 300 °C	3 x 16 A	---	36,19 €		
517374001	Botón escala	50 / 300 °C		---	1,68 €		

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
107300095	ANSI B16.5 600# 10"	Premium II	78,13 €	107200062	ANSI B16.5 150# 10"	Basic	41,16 €
107300096	ANSI B16.5 600# 12"	Premium II	98,15 €	107200063	ANSI B16.5 150# 12"	Basic	49,25 €
107300097	ANSI B16.5 600# 14"	Premium II	102,03 €	107200064	ANSI B16.5 150# 14"	Basic	50,13 €
107300098	ANSI B16.5 600# 16"	Premium II	125,01 €	107200065	ANSI B16.5 150# 16"	Basic	60,15 €
107300099	ANSI B16.5 900# - 1500# 3/4"	Premium II	3,96 €	107200066	ANSI B16.5 300# - 400# - 600# Basic		2,37 €
107300100	ANSI B16.5 900# - 1500# 1"	Premium II	5,04 €	107200067	ANSI B16.5 300# - 400# - 600# Basic		2,82 €
107300101	ANSI B16.5 900# - 1500# 1 1/4"	Premium II	6,24 €	107200068	ANSI B16.5 300# - 400# - 600# Basic		3,54 €
107300102	ANSI B16.5 900# - 1500# 1 1/2"	Premium II	7,77 €	107200069	ANSI B16.5 300# - 400# - 600# Basic		4,77 €
107300103	ANSI B16.5 900# - 1500# 2"	Premium II	16,32 €	107200070	ANSI B16.5 300# - 400# - 600# Basic		6,51 €
107300104	ANSI B16.5 900# - 1500# 2 1/2"	Premium II	22,05 €	107200071	ANSI B16.5 300# - 400# - 600# Basic		8,94 €
107300105	ANSI B16.5 900# 3"	Premium II	22,86 €	107200072	ANSI B16.5 300# - 400# - 600# Basic		11,73 €
107300106	ANSI B16.5 900# 4"	Premium II	34,38 €	107200073	ANSI B16.5 300# 3 1/2"	Basic	14,40 €
107300107	ANSI B16.5 900# 5"	Premium II	49,41 €	107200074	ANSI B16.5 300# 4"	Basic	17,31 €
107300108	ANSI B16.5 900# 6"	Premium II	67,17 €	107200075	ANSI B16.5 300# 5"	Basic	23,34 €
107300109	ANSI B16.5 900# 8"	Premium II	89,15 €	107200076	ANSI B16.5 300# 6"	Basic	33,06 €
107300110	ANSI B16.5 900# 10"	Premium II	97,22 €	107200077	ANSI B16.5 300# 8"	Basic	41,07 €
107300111	ANSI B16.5 900# 12"	Premium II	104,18 €	107200078	ANSI B16.5 300# 10"	Basic	47,93 €
107300112	ANSI B16.5 900# 14"	Premium II	119,12 €	107200079	ANSI B16.5 300# 12"	Basic	58,13 €
107300113	ANSI B16.5 900# 16"	Premium II	133,22 €	107200080	ANSI B16.5 300# 14"	Basic	65,11 €
107300114	ANSI B16.5 1500# 3"	Premium II	24,51 €	107200081	ANSI B16.5 300# 16"	Basic	71,15 €
107300115	ANSI B16.5 1500# 4"	Premium II	35,37 €	107200082	ANSI B16.5 400# - 600# 3 1/2"	Basic	13,71 €
107300116	ANSI B16.5 1500# 5"	Premium II	52,23 €	107200083	ANSI B16.5 400# 4"	Basic	16,77 €
107300117	ANSI B16.5 1500# 6"	Premium II	64,38 €	107200084	ANSI B16.5 400# 5"	Basic	24,03 €
107300118	ANSI B16.5 1500# 8"	Premium II	81,25 €	107200085	ANSI B16.5 400# 6"	Basic	32,16 €
107300119	ANSI B16.5 1500# 10"	Premium II	92,16 €	107200086	ANSI B16.5 400# 8"	Basic	40,02 €
107300120	ANSI B16.5 1500# 12"	Premium II	133,95 €	107200087	ANSI B16.5 400# 10"	Basic	51,66 €
107300121	ANSI B16.5 1500# 14"	Premium II	166,95 €	107200088	ANSI B16.5 400# 12"	Basic	62,13 €
107300122	ANSI B16.5 1500# 16"	Premium II	199,26 €	107200089	ANSI B16.5 400# 14"	Basic	68,22 €
107200000	DIN PN6 DN40	Basic	3,81 €	107200090	ANSI B16.5 400# 16"	Basic	70,02 €
107200001	DIN PN6 DN50	Basic	4,77 €	107200091	ANSI B16.5 600# 4"	Basic	19,92 €
107200002	DIN PN6 DN65	Basic	7,14 €	107200092	ANSI B16.5 600# 5"	Basic	30,72 €
107200003	DIN PN6 DN80	Basic	9,36 €	107200093	ANSI B16.5 600# 6"	Basic	37,44 €
107200004	DIN PN6 DN100	Basic	12,51 €	107200094	ANSI B16.5 600# 8"	Basic	41,66 €
107200005	DIN PN6 DN125	Basic	17,91 €	107200095	ANSI B16.5 600# 10"	Basic	52,38 €
107200006	DIN PN6 DN150	Basic	21,87 €	107200096	ANSI B16.5 600# 12"	Basic	68,06 €
107200007	DIN PN6 DN175	Basic	30,36 €	107200097	ANSI B16.5 600# 14"	Basic	73,14 €
107200008	DIN PN6 DN200	Basic	31,92 €	107200098	ANSI B16.5 600# 16"	Basic	82,20 €
107200009	DIN PN6 DN250	Basic	32,85 €	107200099	ANSI B16.5 900# - 1500# 3/4"	Basic	2,61 €
107200010	DIN PN6 DN300	Basic	33,73 €	107200100	ANSI B16.5 900# - 1500# 1"	Basic	3,27 €
107200011	DIN PN6 DN350	Basic	35,99 €	107200101	ANSI B16.5 900# - 1500# 1 1/4"	Basic	5,07 €
107200012	DIN PN6 DN400	Basic	36,20 €	107200102	ANSI B16.5 900# - 1500# 1 1/2"	Basic	10,65 €
107200015	DIN PN10 / PN16 / PN25 / PN4	Basic	4,50 €	107200103	ANSI B16.5 900# - 1500# 2"	Basic	4,08 €
107200016	DIN PN10 / PN16 / PN25 / PN4	Basic	6,06 €	107200104	ANSI B16.5 900# - 1500# 2 1/2"	Basic	14,40 €
107200017	DIN PN10 / PN16 / PN25 / PN4	Basic	8,73 €	107200105	ANSI B16.5 900# 3"	Basic	14,94 €
107200018	DIN PN10 / PN16 / PN25 / PN4	Basic	10,89 €	107200106	ANSI B16.5 900# 4"	Basic	22,44 €
107200019	DIN PN10 / PN16 DN100	Basic	14,16 €	107200107	ANSI B16.5 900# 5"	Basic	32,31 €
107200020	DIN PN10 / PN16 DN125	Basic	19,92 €	107200108	ANSI B16.5 900# 6"	Basic	43,86 €
107200021	DIN PN10 / PN16 DN150	Basic	25,68 €	107200109	ANSI B16.5 900# 8"	Basic	55,61 €
107200022	DIN PN10 / PN16 DN175	Basic	33,24 €	107200110	ANSI B16.5 900# 10"	Basic	62,94 €
107200023	DIN PN10 / PN16 DN200	Basic	34,15 €	107200111	ANSI B16.5 900# 12"	Basic	79,88 €
107200024	DIN PN10 DN250	Basic	35,12 €	107200112	ANSI B16.5 900# 14"	Basic	83,29 €
107200025	DIN PN10 DN300	Basic	36,33 €	107200113	ANSI B16.5 900# 16"	Basic	91,15 €
107200026	DIN PN10 DN350	Basic	37,26 €	107200114	ANSI B16.5 1500# 3"	Basic	16,02 €
107200027	DIN PN10 DN400	Basic	38,55 €	107200115	ANSI B16.5 1500# 4"	Basic	23,13 €
107200030	DIN PN16 DN250	Basic	39,38 €	107200116	ANSI B16.5 1500# 5"	Basic	34,14 €
107200031	DIN PN16 DN300	Basic	40,49 €	107200117	ANSI B16.5 1500# 6"	Basic	42,06 €
107200032	DIN PN16 DN350	Basic	41,21 €	107200118	ANSI B16.5 1500# 8"	Basic	53,15 €
107200033	DIN PN16 DN400	Basic	42,10 €	107200119	ANSI B16.5 1500# 10"	Basic	62,35 €
107200034	DIN PN25 / PN40 DN100	Basic	15,24 €	107200120	ANSI B16.5 1500# 12"	Basic	79,05 €
107200035	DIN PN25 / PN40 DN125	Basic	20,55 €	107200121	ANSI B16.5 1500# 14"	Basic	103,20 €
107200036	DIN PN25 / PN40 DN150	Basic	27,36 €	107200122	ANSI B16.5 1500# 16"	Basic	130,23 €
107200037	DIN PN25 DN175	Basic	35,13 €				
107200038	DIN PN25 DN200	Basic	38,12 €				
107200039	DIN PN25 DN250	Basic	44,11 €				
107200040	DIN PN25 DN300	Basic	48,86 €				
107200041	DIN PN25 DN350	Basic	49,32 €				
107200042	DIN PN25 DN400	Basic	52,20 €				
107200043	DIN PN40 DN175	Basic	38,55 €				
107200044	DIN PN40 DN200	Basic	42,10 €				
107200045	DIN PN40 DN250	Basic	54,26 €				
107200046	DIN PN40 DN300	Basic	62,35 €				
107200047	DIN PN40 DN350	Basic	69,44 €				
107200048	DIN PN40 DN400	Basic	73,20 €				
107200050	ANSI B16.5 150# 3/4"	Basic	2,25 €				
107200051	ANSI B16.5 150# 1"	Basic	2,37 €				
107200052	ANSI B16.5 150# 1 1/4"	Basic	3,06 €				
107200053	ANSI B16.5 150# 1 1/2"	Basic	3,90 €				
107200054	ANSI B16.5 150# 2"	Basic	5,85 €				
107200055	ANSI B16.5 150# 2 1/2"	Basic	8,13 €				
107200056	ANSI B16.5 150# 3"	Basic	9,81 €				
107200057	ANSI B16.5 150# 3 1/2"	Basic	13,71 €				
107200058	ANSI B16.5 150# 4"	Basic	16,02 €				
107200059	ANSI B16.5 150# 5"	Basic	20,34 €				
107200060	ANSI B16.5 150# 6"	Basic	26,11 €				
107200061	ANSI B16.5 150# 8"	Basic	39,15 €				

**1.19 - Grupos calentadores de paso**

**MODELOS GCB-TR-AC**

Catálogo pag nº 11

Modelo	Voltaje	Potencia	Temperatura	Horas	Precio €
GCP-TR-AC0010	~230/400 V	1250 W	15 días		455,00 €
GCP-TR-AC0022	~230/400 V	2250 W	15 días		495,00 €
GCP-TR-AC0030	~230/400 V	3000 W	15 días		528,00 €
GCP-TR-AC0045	~230/400 V	4500 W	15 días		603,00 €
GCP-TR-AC0060	~230/400 V	6000 W	15 días		658,17 €
GCP-TR-AC0090	~230/400 V	9000 W	15 días		730,06 €

**MODELOS GCB-TR-INOX-AC**

Catálogo pag nº 11

Modelo	Voltaje	Potencia	Temperatura	Horas	Precio €
GCP-TR-INOX-AC0010	~230/400 V	1250 W	15 días		578,00 €
GCP-TR-INOX-AC0022	~230/400 V	2250 W	15 días		630,00 €
GCP-TR-INOX-AC0030	~230/400 V	3000 W	15 días		688,00 €
GCP-TR-INOX-AC0045	~230/400 V	4500 W	15 días		732,00 €
GCP-TR-INOX-AC0060	~230/400 V	6000 W	15 días		785,00 €
GCP-TR-INOX-AC0090	~230/400 V	9000 W	15 días		850,00 €

**MODELOS GCB-TR-CN**

Catálogo pag nº 11

Modelo	Voltaje	Potencia	Temperatura	Horas	Precio €
GCP-TR-CN0040	~230/400 V	4000 W	15 días		547,00 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
GCP-TR-CN0060	~230/400 V 6000 W	15 días	563,00 €	517355000	Botón 0/90 + Embellecedor	Stock	1,96 €
GCP-TR-CN0080	~230/400 V 8000 W	15 días	577,00 €	517352000	TER-BU-CT-30-160	30-160	14,99 €
GCP-TR-CN0100	~230/400 V 10000 W	15 días	592,00 €	517357000	Botón 30/160 + Embellecedor	Stock	2,20 €
GCP-TR-CN0150	~230/400 V 15000 W	15 días	627,00 €	Accesorios de fijación para termostatos de monobloc. Catálogo pag nº 14			
GCP-TR-CN0200	~230/400 V 20000 W	15 días	685,00 €	570004330	Clip de fijación Ønominal 7,5mm	Stock	0,67 €
GCP-TR-CN0240	~230/400 V 24000 W	15 días	734,40 €	570004331	Clip de fijación Ønominal 6mm	Stock	0,67 €
GCP-TR-CN0350	~230/400 V 35000 W	15 días	805,67 €	570004332	Clip de fijación Ønominal 8mm	Stock	0,44 €

**MODELOS GCB-TR-II**

Catálogo pag nº 11

GCP-TR-II0030	~230/400 V 3000 W	15 días	579,00 €
GCP-TR-II0045	~230/400 V 4500 W	15 días	605,00 €
GCP-TR-II0060	~230/400 V 6000 W	15 días	625,00 €
GCP-TR-II0090	~230/400 V 9000 W	15 días	646,00 €
GCP-TR-II0120	~230/400 V 12000 W	15 días	667,28 €

**MODELOS GCB-TR-INOX-II**

Catálogo pag nº 11

GCP-TR-INOX-II0030	~230/400 V 3000 W	15 días	663,00 €
GCP-TR-INOX-II0045	~230/400 V 4500 W	15 días	688,00 €
GCP-TR-INOX-II0060	~230/400 V 6000 W	15 días	713,00 €
GCP-TR-INOX-II0090	~230/400 V 9000 W	15 días	813,00 €
GCP-TR-INOX-II0120	~230/400 V 12000 W	15 días	850,00 €

**1.11 - Calentadores para esterilizadores de cuchillos**

Catálogo pag nº 12

ECU1	LIR - 190	~230 V	1000 W	Stock	117,39 €
ECU2	LIR - 190	~230 V	1000 W	Stock	117,39 €

Termostatos de recambio para calentadores ECU. Catálogo pag nº 12

517105000	93 °C	R. Autom	Stock	12,44 €
517106000	104 °	R. Manual	Stock	14,32 €

**1.12 - Con tapón de acoplamiento y vaina para termostato**

Catálogo pag nº 12 - 13

NOB11	1 1/4" LIR - 135	~230 V	500 W	Stock	22,19 €
NOB12	1 1/4" LIR - 150	~230 V	750 W	Stock	21,06 €
NOB13	1 1/4" LIR - 315	~230 V	1000 W	Stock	21,60 €
NOB14	1 1/4" LIR - 315	~230 V	1500 W	Stock	27,52 €
NOB15	1 1/4" LIR - 315	~230 V	2000 W	Stock	30,54 €
NOB16	1 1/4" LIR - 285	~230 V	2500 W	Stock	48,27 €
NOB17	1 1/4" LIR - 325	~230 V	3000 W	Stock	44,53 €
NOB18	1 1/4" LIR - 375	~230 V	3500 W	Stock	58,01 €
NOB21	1 1/4" LIR - 300	~230 V	1000 W	Stock	22,26 €
NOB23	1 1/4" LIR - 290	~230 V	1500 W	Stock	24,54 €
NOB24	1 1/4" LIR - 330	~230 V	2000 W	Stock	25,35 €
NOB3	1 1/4" LIR - 315	~230 V	1000 W	Stock	30,50 €
NOB5	1 1/4" LIR - 450	~230 V	1500 W	Stock	38,43 €
NOB7	1 1/4" LIR - 420	~230 V	2000 W	Stock	45,07 €
NOB30	1 1/4" LIR - 450	~230 V	2500 W	Stock	76,40 €
NOB32	1 1/4" LIR - 530	~230 V	3000 W	Stock	85,74 €

Accesorios: caperuza de protección CNOB. Catálogo pag nº 12

CNOB	Accesorios y caperuza para monobloc	4,16 €
------	-------------------------------------	--------

**1.13 - Con platina redonda y vaina para termostato**

Catálogo pag nº 13

PNOB12AR	LLLLP - 280	~230 V	1500 W	Stock	7,94 €
----------	-------------	--------	--------	-------	--------

**1.14 - Con tapón de acoplamiento y vaina para termostato. Preparadas para caja IP-66**

Catálogo pag nº 13

NOB19CH	1 1/4" LIR - 425	~230 V	4000 W	Stock	51,74 €
NOB36CH	1 1/4" LIR - 680	~230 V	4000 W	Stock	71,78 €

Caja de conexiones de aluminio para NOBxxCH. Catálogo pag nº 13

108072000	CHERTERMO (Caja para NOBxxCH)	Stock	45,06 €
-----------	-------------------------------	-------	---------

**GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN**

**11.2 - Termostatos para monobloc**

Catálogo pag nº 14

517321000	TER-CO-137-0-90-F	0-90	Stock	14,61 €
517323000	TER-CO-137-40-150-F	40-150	Stock	18,71 €
517320000	TER-CO-270-30-90-F	30-90	Stock	13,44 €
517322000	TER-CO-270-90-150-F	90-150	Stock	18,11 €
517277000	TER-CO-280-10-80	10-80	Stock	13,07 €
517311000	TER-AR-280-20-80-F	20-80	Stock	7,82 €
517350000	TER-BU-CT-0-90	0-90	Stock	13,95 €

**GRUPO 1 - RESISTENCIAS PARA INMERSION, ACCESORIOS Y CALENTADORES DE BIDÓN**

**1.15 - Candelas termo con refractario**

Gama monotensión. Catálogo pag nº 14

CT002	Ø20 x 220	~230 V	600 W	Stock	8,51 €
CT003	Ø20 x 270	~230 V	750 W	Stock	9,24 €
CT004	Ø20 x 320	~230 V	850 W	Stock	9,67 €
CT006	Ø20 x 255	~230 V	750 W	Stock	8,79 €
CT009	Ø20 x 370	~230 V	850 W	Stock	12,02 €
CT014	Ø29 x 175	~230 V	750 W	Stock	8,70 €
CT015	Ø29 x 260	~230 V	750 W	Stock	9,21 €
CT016	Ø29 x 260	~230 V	1000 W	Stock	9,54 €
CT017	Ø29 x 325	~230 V	1000 W	Stock	9,05 €
CT026	Ø29 x 325	~230 V	1500 W	Stock	9,84 €
CT018	Ø29 x 375	~230 V	1000 W	Stock	11,13 €
CT019	Ø29 X 525	~230 V	1500 W	Stock	16,14 €
CT020	Ø29 X 625	~230 V	2000 W	Stock	18,18 €
CT021	Ø29 x 725	~230 V	2000 W	Stock	18,69 €
CT022	Ø38 x 225	~230 V	800 W	Stock	12,74 €
CT023	Ø38 x 270	~230 V	1000 W	Stock	13,47 €
CT024	Ø38 X 325	~230 V	1000 W	Stock	13,47 €
CT025	Ø38 X 375	~230 V	1000 W	Stock	15,21 €

Gama bitensión. Catálogo pag nº 14

BT008	Ø29 x 175	~115/230 V	800 W	Stock	7,75 €
BT002	Ø29 x 325	~115/230 V	1000 W	Stock	10,25 €
BT003	Ø29 x 375	~115/230 V	1000 W	Stock	10,70 €
BT004	Ø29 x 375	~115/230 V	1500 W	Stock	12,17 €
BT005	Ø29 x 525	~115/230 V	1500 W	Stock	14,74 €
BT010	Ø31 x 325	~115/230 V	1300 W	Stock	9,60 €
BT011	Ø31 x 325	~115/230 V	1500 W	Stock	9,92 €
BT007	Ø38 x 325	~115/230 V	1000 W	Stock	14,08 €
BT012	Ø48 x 275	~115/230 V	1000 W	Stock	17,85 €
BT013	Ø48 x 365	~115/230 V	1500 W	Stock	23,73 €

**1.16 - Resistencias con platina**

Catálogo pag nº 15

CALEB4,5	LLLLP - 200	~230/400 V	4500 W	Stock	105,62 €
CALEB6	LLLLP - 250	~230/400 V	6000 W	Stock	109,06 €
CALEB7,5	LLLLP - 305	~230/400 V	7500 W	Stock	116,20 €
CALEB9	LLLLP - 360	~230/400 V	9000 W	Stock	123,15 €
CALEB10,5	LLLLP - 320	~230/400 V	10500 W	Stock	136,61 €
CALEB12	LLLLP - 375	~230/400 V	12000 W	Stock	141,36 €
CALEB13,5	LLLLP - 375	~230/400 V	13500 W	Stock	144,11 €
CALEB15	LLLLP - 375	~230/400 V	15000 W	Stock	160,52 €
CALEB18	LLLLP - 375	~230/400 V	18000 W	Stock	164,32 €
CALEB21	LLLLP - 375	~230/400 V	21000 W	Stock	166,25 €
CALEB24	LLLLP - 375	~230/400 V	24000 W	Stock	168,32 €

Junta de estanqueidad para calderas CALEB. Catálogo pag nº 15

107058000	ACL-CAL	Basic	Stock	5,09 €
-----------	---------	-------	-------	--------

**1.17 - Con racores**

Modelos 7V. Catálogo pag nº 15

7V001C	LIV - 170	~230 V	3000 W	Stock	32,24 €
--------	-----------	--------	--------	-------	---------

Modelos Uxx. Catálogo pag nº 15

U001	LIV - 180	~230 V	500 W	Stock	20,85 €
U001C	LIV - 180	~230 V	500 W	Stock	20,85 €
U002	LIV - 260	~230 V	750 W	Stock	22,25 €
U002C	LIV - 260	~230 V	750 W	Stock	22,25 €
U003	LIV - 350	~230 V	1000 W	Stock	26,23 €
U003C	LIV - 350	~230 V	1000 W	Stock	26,23 €
U004	LIV - 520	~230 V	1500 W	Stock	30,97 €
U004C	LIV - 520	~230 V	1500 W	Stock	30,97 €
U005	LIV - 680	~230 V	2000 W	Stock	35,51 €
U005C	LIV - 680	~230 V	2000 W	Stock	35,51 €

**1.18 - Grupos calefactores con brida**

Gama GCB-V. Catálogo pag nº 16

DN100	LLLLP = 600	~230/400 V	6 kW	15 días	1370,96 €
-------	-------------	------------	------	---------	-----------

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
<b>1.19 - Calentadores de paso</b>				Modelos SBC. Catálogo pag nº 29			
Catálogo pag nº 23				SBC2,5	~230/400 V 2500 W	Stock	341,35 €
GCP	SOLICITE INFORMACIÓN	Fabricación		SBC7,5	~230/400 V 7500 W	Stock	443,42 €
		Circuito normal		128170000	Juego de bridas para SBC	Stock	3,22 €
<b>1.20 - Calentadores de circulación CAST-IN</b>				<b>1.25 - Calentadores para líquidos no agresivos</b>			
Catálogo pag nº 24				Modelos SN Forma "S". Catálogo pag nº 30			
CAST-IN	SOLICITE INFORMACIÓN	Fabricación		SN001	Forma "S" ~230 V 1500 W	Stock	85,87 €
		Circuito normal		SN002	Forma "S" ~230 V 3000 W	Stock	125,22 €
				SN003	Forma "S" ~230 V 4500 W	Stock	170,67 €
				SN004	Forma "S" ~230 V 2000 W	Stock	104,68 €
				SN005	Forma "S" ~230 V 4000 W	Stock	141,66 €
				SN006	Forma "S" ~230 V 5700 W	Stock	187,03 €
<b>GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN</b>				Incrementos de precio por forma modelos SN forma "V" / "Y" / "X". Catálogo pag nº 30			
<b>11.4 - Armarios de control y maniobra</b>				SN00x Incremento precio forma "V" 18,44 €			
Modelos ACO. Catálogo pag nº 26				SN00x Incremento precio forma "Y" 14,75 €			
ACO12	3 ~ 400 V 12 KW	15 días	Consultar	SN00x Incremento precio forma "X" 11,04 €			
ACO27	3 ~ 400 V 27 KW	15 días	Consultar	Incrementos de precio por disminución cota Ls, Lv, Lx en modelos SN. Catálogo pag nº30			
ACO50	3 ~ 400 V 50 KW	15 días	Consultar	Incremento precio disminución cota 1 Unid 35,03 €			
ACO61	3 ~ 400 V 61 KW	15 días	Consultar	2 Unid 21,39 €			
				6 Unid 13,26 €			
				12 Unid 9,21 €			
				128171000	Juego de bridas para SN		1,40 €
				Modelos SL. Catálogo pag nº30			
				SL0,6	~230 V 600 W	Stock	22,20 €
				SL1	~230 V 1000 W	Stock	33,76 €
				SL1,5	~230 V 1500 W	Stock	37,14 €
				Modelos SF. Catálogo pag nº 30			
				SF001	~230 V 1000 W	Stock	100,85 €
				SF002	~230 V 1500 W	Stock	96,32 €
				SF003	~230 V 1200 W	Stock	107,10 €
<b>GRUPO 1 - RESISTENCIAS PARA INMERSION, ACCESORIOS Y CALENTADORES DE BIDÓN</b>				<b>1.26 - Calentadores para líquidos agresivos</b>			
<b>1.21 - Copa sumergible para fuel u otras aplicaciones</b>				Modelos STIU. Catálogo pag nº 31			
Gama COPA 1/2" GAS CENTRADA. Catálogo pag nº 27				STIU0,5	Forma "U" ~230 V 500 W	Stock	114,99 €
C010	Fig nº 1 ~230 V 1500 W	Stock	104,33 €	STIU1	Forma "U" ~230 V 1000 W	Stock	130,89 €
C011	Fig nº 1 ~230 V 2000 W	Stock	103,64 €	STIU2	Forma "U" ~230 V 2000 W	Stock	149,01 €
C012	Fig nº 1 ~230 V 3000 W	Stock	118,28 €	STIU3	Forma "U" ~230 V 3000 W	Stock	174,83 €
				STIU4	Forma "U" ~230 V 4000 W	Stock	205,47 €
				Modelos SINU. Catálogo pag nº 31			
				SINU0,5	Forma "U" ~230 V 500 W	Stock	91,61 €
				SINU1	Forma "U" ~230 V 1000 W	Stock	93,08 €
				SINU2	Forma "U" ~230 V 2000 W	Stock	101,72 €
				SINU3	Forma "U" ~230 V 3000 W	Stock	109,72 €
				SINU4	Forma "U" ~230 V 4000 W	Stock	118,05 €
				Modelos SIYU. Catálogo pag nº 31			
				SIYU1,5	Forma "U" ~230 V 1500 W	Stock	126,09 €
				SIYU2	Forma "U" ~230 V 2000 W	Stock	140,04 €
				SIYU3	Forma "U" ~230 V 3000 W	Stock	163,89 €
				SIYU4	Forma "U" ~230 V 4000 W	Stock	180,15 €
				Modelos STIM. Catálogo pag nº 31			
				STIM2	Forma "M-4" ~230 V 2000 W	Stock	147,92 €
				STIM2L	Forma "M-4" ~230 V 2000 W	Stock	148,98 €
				STIM3	Forma "M-4" ~230 V 3000 W	Stock	181,88 €
				STIM4	Forma "M-4" ~230 V 4000 W	Stock	217,11 €
				Modelos SINM. Catálogo pag nº 31			
				SINM2	Forma "M-4" ~230 V 2000 W	Stock	101,19 €
				SINM2L	Forma "M-4" ~230 V 2000 W	Stock	102,87 €
				SINM3	Forma "M-4" ~230 V 3000 W	Stock	111,51 €
				SINM4	Forma "M-4" ~230 V 4000 W	Stock	119,84 €
				Modelos SIYM. Catálogo pag nº 31			
				SIYM1,5A	Forma "M-4" ~230 V 1500 W	Stock	115,44 €
				SIYM1,5B	Forma "M-4" ~230 V 1500 W	Stock	118,84 €
				SIYM2A	Forma "M-4" ~230 V 2000 W	Stock	128,40 €
				SIYM2B	Forma "M-4" ~230 V 2000 W	Stock	131,39 €
				SIYM3	Forma "M-4" ~230 V 3000 W	Stock	147,87 €
				SIYM4	Forma "M-4" ~230 V 4000 W	Stock	157,59 €
				Modelos SIYMN. Catálogo pag nº 32			
				SIYMN1,5	Forma "M-6" ~230 V 1500 W	Stock	112,03 €
				SIYMN2	Forma "M-6" ~230 V 2000 W	Stock	125,58 €
				SIYMN3C	Forma "M-8" ~230 V 3000 W	Stock	154,77 €
				SIYMN3A	Forma "M-6" ~230 V 3000 W	Stock	157,54 €
				SIYMN3B	Forma "M-6" ~230 V 3000 W	Stock	168,89 €
<b>1.22 - Calentadores con caja de conexión IP-44</b>				<b>1.23 - Accesorios: Cajas de conexión IP-44 con termostato y limitador</b>			
Gama para agua, modelos SBRa. Catálogo pag nº 28				Catálogo pag nº 28			
SSBRH1,4	~230 V 1400 W	Stock	139,96 €	CCR-40100	Termostato: 0 - 40 °C Limitador: 100 °C	Stock	122,16 €
				CCR-90100	Termostato: 0 - 90 °C Limitador: 100 °C	Stock	120,31 €
				CCR-200230	Termostato: 0 - 200 °C Limitador: 230 °C	Stock	120,31 €
				<b>1.24 - Calentadores de base circular</b>			
				Modelos SBM. Catálogo pag nº 29			
				SBM6	~230/400 V 6000 W	Stock	635,00 €
				SBM12	~230/400 V 12000 W	Stock	916,00 €
				128169000	Juego de bridas para SBM	Stock	12,15 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
SIYMN4D	Forma "M-8" ~230 V 4000 W	Stock	173,79 €	Ø52x800	PYREX ~230 V 2500 W	7 días	249,57 €
SIYMN4A	Forma "M-6" ~230 V 4000 W	Stock	186,71 €	Ø52x800	PYREX ~230 V 3000 W	7 días	249,57 €
SIYMN4B	Forma "M-6" ~230 V 4000 W	Stock	186,71 €	Ø52x900	PYREX ~230 V 3000 W	7 días	264,98 €
SIYMN4C	Forma "M-8" ~230 V 4000 W	Stock	173,79 €	Ø52x1000	PYREX ~230 V 3000 W	7 días	293,29 €
Modelos STEF. Catálogo pag nº 32				Ø52x1000	PYREX ~230 V 3500 W	7 días	293,29 €
STEF1	Forma "M-6" ~230 V 1000 W	Stock	215,25 €	Ø52x1200	PYREX ~230 V 3000 W	7 días	325,81 €
STEF2	Forma "M-6" ~230 V 2000 W	Stock	273,35 €	Ø52x1200	PYREX ~230 V 3500 W	7 días	325,81 €
STEF3	Forma "M-6" ~230 V 3000 W	Stock	311,16 €	Ø52x525	TEFLON ~230 V 800 W	7 días	662,05 €
STEF3A	Forma "M-8" ~230 V 3000 W	Stock	313,96 €	Ø52x750	TEFLON ~230 V 1600 W	7 días	699,54 €
STEF3B	Forma "M-8" ~230 V 3000 W	Stock	322,01 €	Ø52x900	TEFLON ~230 V 2400 W	7 días	839,42 €
				Ø52x525	PLOMO ~230 V 800 W	7 días	219,19 €
				Ø52x750	PLOMO ~230 V 1600 W	7 días	265,23 €
				Ø52x900	PLOMO ~230 V 2400 W	7 días	303,48 €

**GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN**

**11.5 - Termostatos para ácidos y líquidos agresivos**

Catálogo pag nº 32

TERACTE3090	TEFLÓN L - 360	30_90 °C	Stock	91,40 €
TERACTI3090	TITANIO L - 360	30_90 °C	Stock	94,15 €
TERACTIY3090	INCOLOY® - 82 L - 360	30_90 °C	Stock	76,72 €

128046000	VAINA TEFLÓN	Stock	26,25 €
128045000	VAINA TITANIO	Stock	29,75 €
128060000	VAINA INCOLOY®-825	Stock	18,33 €
108046004	CAJA BAQUELITA CON JUNTAS	Stock	32,26 €
3501290201	TERMOSTATO SIN BOTÓN	Stock	6,11 €
517165000	BOTÓN NEGRO ESCALA 30 / 90 °C	Stock	1,24 €

**GRUPO 1 - RESISTENCIAS PARA INMERSION, ACCESORIOS Y CALENTADORES DE BIDÓN**

**1.27 - Calentadores para líquidos agresivos**

Modelos RG. Catálogo pag nº 33

Ø25x500	TITANIO ~230 V 1000 W	7 días	152,89 €
Ø25x800	TITANIO ~230 V 2000 W	7 días	191,14 €
Ø25x1000	TITANIO ~230 V 3000 W	7 días	225,55 €
Ø30x500	CUARZO ~230 V 1000 W	7 días	206,76 €
Ø30x800	CUARZO ~230 V 2000 W	7 días	264,61 €
Ø30x1000	CUARZO ~230 V 3000 W	7 días	311,49 €
Ø33x500	AISI 316L ~230 V 1000 W	7 días	137,68 €
Ø33x800	AISI 316L ~230 V 2000 W	7 días	166,81 €
Ø33x1000	AISI 316L ~230 V 3000 W	7 días	193,28 €
Ø40x500	PORCELANA ~230 V 1000 W	7 días	359,22 €
Ø40x800	PORCELANA ~230 V 2000 W	7 días	400,79 €
Ø40x1000	PORCELANA ~230 V 3000 W	7 días	445,33 €
Ø52x525	TITANIO ~230 V 1000 W	7 días	208,93 €
Ø52x600	TITANIO ~230 V 1000 W	7 días	229,34 €
Ø52x600	TITANIO ~230 V 1500 W	7 días	229,34 €
Ø52x600	TITANIO ~230 V 2000 W	7 días	229,34 €
Ø52x600	TITANIO ~230 V 2500 W	7 días	229,34 €
Ø52x600	TITANIO ~230 V 3000 W	7 días	229,34 €
Ø52x750	TITANIO ~230 V 2000 W	7 días	257,37 €
Ø52x800	TITANIO ~230 V 2000 W	7 días	285,39 €
Ø52x800	TITANIO ~230 V 2500 W	7 días	285,39 €
Ø52x800	TITANIO ~230 V 3000 W	7 días	285,39 €
Ø52x900	TITANIO ~230 V 3000 W	7 días	310,90 €
Ø52x1000	TITANIO ~230 V 3000 W	7 días	344,01 €
Ø52x1000	TITANIO ~230 V 3500 W	7 días	344,01 €
Ø52x1200	TITANIO ~230 V 3000 W	7 días	379,70 €
Ø52x1200	TITANIO ~230 V 3500 W	7 días	379,70 €
Ø52x525	AISI 316L ~230 V 1000 W	7 días	158,88 €
Ø52x600	AISI 316L ~230 V 1000 W	7 días	169,44 €
Ø52x600	AISI 316L ~230 V 1500 W	7 días	169,44 €
Ø52x600	AISI 316L ~230 V 2000 W	7 días	169,44 €
Ø52x600	AISI 316L ~230 V 2500 W	7 días	169,44 €
Ø52x600	AISI 316L ~230 V 3000 W	7 días	169,44 €
Ø52x750	AISI 316L ~230 V 2000 W	7 días	186,66 €
Ø52x800	AISI 316L ~230 V 2000 W	7 días	203,88 €
Ø52x800	AISI 316L ~230 V 2500 W	7 días	203,88 €
Ø52x800	AISI 316L ~230 V 3000 W	7 días	203,88 €
Ø52x900	AISI 316L ~230 V 3000 W	7 días	217,12 €
Ø52x1000	AISI 316L ~230 V 3000 W	7 días	240,94 €
Ø52x1000	AISI 316L ~230 V 3500 W	7 días	240,94 €
Ø52x1200	AISI 316L ~230 V 3000 W	7 días	254,17 €
Ø52x1200	AISI 316L ~230 V 3500 W	7 días	254,17 €
Ø52x525	PYREX ~230 V 1000 W	7 días	203,26 €
Ø52x600	PYREX ~230 V 1000 W	7 días	213,55 €
Ø52x600	PYREX ~230 V 1500 W	7 días	213,55 €
Ø52x600	PYREX ~230 V 2000 W	7 días	213,55 €
Ø52x600	PYREX ~230 V 2500 W	7 días	213,55 €
Ø52x600	PYREX ~230 V 3000 W	7 días	213,55 €
Ø52x750	PYREX ~230 V 2000 W	7 días	231,56 €
Ø52x800	PYREX ~230 V 2000 W	7 días	249,57 €

**1.29 - Calentadores de muy baja carga**

Catálogo pag nº 35

CMG020	~230 V 200 W	Stock	363,68 €
--------	--------------	-------	----------

**1.30 - Abrazaderas calefactoras metálicas para bidón**

Catálogo pag nº 35

AF001	Ø580x120 ~230 V 2x650 W	Stock	271,54 €
-------	-------------------------	-------	----------

**1.31 - Abrazaderas calefactoras de silicona para bidón**

Modelos AFBS. Catálogo pag nº 36

AFBS001	110x1700 ~230 V 800 W	Stock	207,64 €
AFBS001T	110x1700 ~230 V 800 W	Stock	224,95 €

Modelos AFAFS. Catálogo pag nº 36

AFAFS20	96 x 850 ~230 V 400 W	Stock	337,65 €
AFAFS55	96 x 1100 ~230 V 750 W	Stock	341,35 €
AFAFS200	96 x 1700 ~230 V 1000 W	Stock	368,30 €

Modelos AFHSSD. Catálogo pag nº 36

AFHSSD25	125 x 800 ~230 V 300 W	Stock	371,16 €
AFHSSD50	125 x 940 ~230 V 500 W	Stock	409,23 €
AFHSSD105	125 x 1300 ~230 V 800 W	Stock	428,26 €
AFHSSD200A	125 x 1665 ~230 V 1000 W	Stock	433,95 €
AFHSSD200B	180 x 1665 ~230 V 1000 W	Stock	475,84 €
AFHSSD200C	180 x 1665 ~230 V 1500 W	Stock	475,84 €

**1.32 - Chaquetas aislantes para bidón**

Catálogo pag nº 36

AFCHA200	Para bidón 200 Lts	Stock	518,27 €
----------	--------------------	-------	----------

**1.33 - Mantas calefactoras flexibles para bidón**

Modelos AFCCB. Catálogo pag nº 37

AFCCB25	1020x400 ~230 V 200 W	Stock	507,58 €
AFCCB50	1250x460 ~230 V 250 W	Stock	555,16 €
AFCCB105	1650x370 ~230 V 400 W	Stock	634,46 €
AFCCB200	1950x450 ~230 V 450 W	Stock	713,77 €
AFCCB200B	1950x800 ~230 V 1200 W	Stock	796,15 €

Modelos AFHTB. Catálogo pag nº 37

AFHTB25	1020x400 ~230 V 380 W	Stock	856,51 €
AFHTB50	1250x460 ~230 V 450 W	Stock	927,91 €
AFHTB105	1650x370 ~230 V 700 W	Stock	999,28 €
AFHTB200	1950x800 ~230 V 1250 W	Stock	1070,65 €

Modelos AFHSP. Catálogo pag nº 37

AFHSP200	1950x800 ~230 V 1200 W	Stock	1386,75 €
AFHSP200-220	1950x800 ~230 V 1200 W	Stock	1386,75 €

**1.34 - Base calefactora con termostato regulable para bidón**

Catálogo pag nº 38

AFBCB001	~230 V 900 W 7 días	840,06 €
----------	---------------------	----------

**1.35 - Calentadores para contenedores intermedios a granel de 1000 Lts**

Modelos HIBC/A. Catálogo pag nº 38

HIBC/A	850 x 1035 ~230 V 2700 W	7 días	820,95 €
HIBC/A-CHA	Chaqueta aislante 1000 x 4400	7 días	1166,14 €
HIBC/A-REG	Reg. Temperatura 0/90 °C	7 días	653,36 €

Modelo HIBC/B. Catálogo pag nº 38

HIBC/B	1000 x 4400 2 x ~230 V 2x1000 W	7 días	3422,44 €
--------	---------------------------------	--------	-----------

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €
<b>1.36 - Calentadores de inmersión para la industria alimentaria</b>			
Modelos EPV-GP. Catálogo pag nº 39			
EPV-GP4,5	Long - 750	~230/400 V 4500 W	Stock 544,59 €
EPV-GP6	Long - 900	~230/400 V 6000 W	Stock 567,07 €
EPV-GP9	Long - 750	~230/400 V 9000 W	Stock 864,17 €
Modelos EPV-C2. Catálogo pag nº 39			
EPV-C2-0,9	Long - 1000	~230 V 900 W	Stock 133,66 €
EPV-C2-1,2	Long - 1300	~230 V 1200 W	Stock 139,56 €
EPV-C2-1,35	Long - 1450	~230 V 1350 W	Stock 145,68 €
Modelos EPV-C1. Catálogo pag nº 40			
EPV-C1-0,6	Long - 1000	~230 V 600 W	Stock 105,36 €
EPV-C1-0,77	Long - 1300	~230 V 775 W	Stock 109,10 €
EPV-C1-0,85	Long - 1450	~230 V 850 W	Stock 113,20 €
Modelos COPA. Catálogo pag nº 40			
C405		~230/400 V 9000 W	Stock 335,70 €
Modelos AFCCB. Catálogo pag nº 40			
AFCCB25-40	1020x400	~230 V 200 W 15 días	507,58 €
AFCCB50-40	1250x440	~230 V 250 W 15 días	555,16 €
AFCCB105-40	1650x370	~230 V 400 W 15 días	634,46 €
AFCCB200-40	1950x450	~230 V 450 W 15 días	713,77 €

**GRUPO 2 - RESISTENCIAS PARA AIRE**

**2.1 - Calefactores para armarios de distribución y maniobra**

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos CAM. Catálogo pag nº 41			
CAM50		~230 V 50 W	Stock 84,56 €
CAM75		~230 V 75 W	Stock 89,80 €
CAM100		~230 V 100 W	Stock 132,40 €
Modelos HGK 047. Catálogo pag nº 41			
HGK04700		150 - 250 V 10 W	32,43 €
HGK04701		150 - 250 V 20 W	34,66 €
HGK04702		150 - 250 V 30 W	39,11 €
Modelos HG 140. Catálogo pag nº 42			
HG14000		150 - 250 V 15 W	48,62 €
HG14001		150 - 250 V 30 W	48,62 €
HG14003		150 - 250 V 45 W	49,12 €
HG14005		150 - 250 V 60 W	62,01 €
HG14006		150 - 250 V 75 W	72,87 €
HG14007		150 - 250 V 100 W	74,60 €
HG14008		150 - 250 V 150 W	97,81 €
Modelos CSK 060. Catálogo pag nº 42			
CSK06010		120 - 240 V 10 W	30,41 €
CSK06020		120 - 240 V 20 W	34,51 €
Modelos CSF 060. Catálogo pag nº 42			
CSF06001		120 - 240 V 50 W	64,90 €
CSF06002		120 - 240 V 50 W	64,90 €
CSF06011		120 - 240 V 100 W	89,41 €
CSF06012		120 - 240 V 100 W	89,41 €
CSF06021		120 - 240 V 150 W	101,23 €
CSF06022		120 - 240 V 150 W	101,23 €
Modelos CS / CSL. Catálogo pag nº 43			
CS02800		230 V 150 W	125,99 €
CSL02811		230 V 250 W	131,15 €
CSL02810		230 V 400 W	144,72 €
Modelos CR 027. Catálogo pag nº 43			
CR02700		220 - 240 V 475 W	208,80 €
CR02701		220 - 240 V 550 W	233,53 €
Modelos CS 130. Catálogo pag nº 43			
CS13000		230 V 1200 W	283,45 €
CS13001		230 V 1200 W	270,10 €
Modelos HGL 046. Catálogo pag nº 44			
HV03100		~230 V 100 W	129,74 €
HV03101		~230 V 150 W	132,69 €
HV03110		~230 V 200 W	136,49 €
HV03111		~230 V 300 W	138,10 €
HV03112		~230 V 400 W	139,69 €
HVL03102		~230 V 100 W	181,51 €
HVL03103		~230 V 150 W	181,51 €
HVL03113		~230 V 200 W	193,45 €
HVL03114		~230 V 300 W	207,65 €
HVL03115		~230 V 400 W	212,27 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
<b>GRUPO 3 - EQUIPOS DE CALENTAMIENTO UTILIZABLES EN ATMOSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA</b>			
<b>3.1 - Calefactores para armarios de distribución y maniobra</b>			
Modelos CREx. Catálogo pag nº 44			
CREx50	EExd IIC T5	~230 V 50 W	182,04 €
CREx100	EExd IIC T4	~230 V 100 W	221,86 €

**GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN**

**11.6 - Elementos de control para calefactores de armarios de distribución y maniobra**

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Higrostatos electrónicos, modelos EFR. Catálogo pag nº 45			
EFR01245	40 ... 90% RH		64,49 €
EFR01246	65% RH		61,41 €
Higrotermo electrónico, modelo ETF. Catálogo pag nº 45			
ETF01203	+0 ... +60 °C / 50 ... 90% RH		242,82 €
Termostato mecánico, modelo FZK. Catálogo pag nº 43			
FZK011	+5 ... +60 °C		47,63 €
Termostatos fijos, modelos FTO 011 / FTS 011. Catálogo pag nº 45			
FTO-01160-00	NC - 15 °C		14,69 €
FTO-01160-01	NC - 25 °C		14,69 €
FTS-01161-00	NO - 50 °C		14,69 €
FTS-01161-01	NO - 60 °C		14,69 €
FTS-01161-02	NO - 35 °C		14,69 €
Termostato Ex, modelo REx. Catálogo pag nº 44			
REx015	15 °C ± 3		194,95 €
REx025	25 °C ± 3		152,75 €

**GRUPO 2 - RESISTENCIAS PARA AIRE**

**2.2 - Calefactores aletados**

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos AL. Catálogo pag nº 46			
AL010	LIV - 200	~230 V 100 W	Stock 11,49 €
AL012	LIV - 200	~230 V 150 W	Stock 11,26 €
AL011	LIV - 200	~230 V 200 W	Stock 11,15 €
AL001	LIV - 260	~230 V 500 W	Stock 12,09 €
AL002	LIV - 300	~230 V 600 W	Stock 13,05 €
AL003	LIV - 370	~230 V 750 W	Stock 14,17 €
AL004	LIV - 430	~230 V 850 W	Stock 16,51 €
AL005	LIV - 500	~230 V 1000 W	Stock 14,67 €
AL009	LIV - 620	~230 V 1250 W	Stock 17,97 €
AL006	LIV - 740	~230 V 1500 W	Stock 20,14 €
AL007	LIV - 970	~230 V 2000 W	Stock 25,29 €
AL008	LIV - 1180	~230 V 2500 W	Stock 35,43 €
Modelos ALG. Catálogo pag nº 46			
ALG01	LIV - 325	~230 V 1000 W	Stock 25,65 €
ALG02	LIV - 470	~230 V 1500 W	Stock 30,23 €
ALG03	LIV - 620	~230 V 2000 W	Stock 36,06 €
ALG04	LIV - 760	~230 V 2500 W	Stock 42,10 €
ALG05	LIV - 910	~230 V 3000 W	Stock 47,37 €
ALG08	LIV - 1090	~230 V 3333 W	Stock 52,95 €
ALG06	LIV - 1055	~230 V 3500 W	Stock 55,01 €
ALG07	LIV - 1180	~230 V 4000 W	Stock 55,65 €

Aletados con aletas y racores en acero inoxidable. Catálogo pag nº 46

Bajo pedido, disponemos también de suministrar los calefactores aletados de las gamas AL y ALG con aletas y racores en acero inoxidable. Su código es el mismo pero añadiendo TODO INOX detrás.

Para calcular su precio, multiplique el precio del código que necesita por los coeficientes que a continuación se exponen:

Entre 12 y 23 Unid → x 2,4  
 Entre 24 y 59 Unid → x 2,2  
 Más de 60 Unid → x 1,9

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos ALEC. Catálogo pag nº 46			
ALEC0,75	LIV - 270	~230 V 750 W	Stock 12,57 €
ALEC1	LIV - 370	~230 V 1000 W	Stock 12,94 €
ALEC1,5	LIV - 500	~230 V 1500 W	Stock 15,96 €
ALEC2	LIV - 640	~230 V 2000 W	Stock 18,31 €
ALEC1N	LIV - 340	~230 V 1000 W	Stock 16,14 €
ALEC1,33N	LIV - 340	~230 V 1334 W	Stock 16,72 €

Pivotes de anclaje. Catálogo pag nº 47

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Pivote soldado Ø5 x 13 mm			
			1,74 €
Pivote soldado Ø5 x 40 mm			
			1,84 €
104113007	BR-ALE-5x40	40 mm	Stock 1,61 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxsabaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
128183000	24 unid. BR-ALE-5x40	40 mm	Stock	ALBAT18-2	MIL - 450x500 ~230/400 V	18000 W	Stock 421,38 €
104116007	BR-ALE-5x50	60 mm	Stock	ALBAT22.5	MIL - 450x500 ~230/400 V	22500 W	Stock 490,56 €
128204000	24 unid. BR-ALE-5x50	50 mm	Stock	ALBAT27	MIL - 450x500 ~230/400 V	27000 W	Stock 559,74 €
104040007	BR-ALE-5x60	60 mm	Stock				
128205000	24 unid. BR-ALE-5x60	60 mm	Stock				
104118007	BR-ALG-5x50	50 mm	Stock				
128213000	24 unid. BR-ALG-5x50	50 mm	Stock				

**2.3 - Calefactores aletados helicoidales**

Modelos AHR. Catálogo pag nº 47

AHR1000	LIV - 470	~230 V	1000 W	Stock	18,20 €
AHR2000	LIV - 900	~230 V	2000 W	Stock	20,22 €
AHR3000	LIV - 1320	~230 V	3000 W	Stock	24,65 €
AHR4000	LIV - 1750	~230 V	4000 W	Stock	29,38 €
AHR5000	LIV - 2180	~230 V	5000 W	Stock	34,31 €
AHR6000	LIV - 2600	~230 V	6000 W	Stock	38,78 €

Modelos AHU. Catálogo pag nº 47

AHU1000	LIV - 230	~230 V	1000 W	Stock	19,51 €
AHU2000	LIV - 445	~230 V	2000 W	Stock	23,22 €
AHU3000	LIV - 655	~230 V	3000 W	Stock	26,51 €
AHU4000	LIV - 870	~230 V	4000 W	Stock	30,70 €
AHU5000	LIV - 1085	~230 V	5000 W	Stock	35,63 €
AHU6000	LIV - 1295	~230 V	6000 W	Stock	40,09 €

Modelos AHM. Catálogo pag nº 47

AHM2000	LIV - 232	~230 V	2000 W	Stock	24,99 €
AHM3000	LIV - 337	~230 V	3000 W	Stock	29,42 €
AHM4000	LIV - 445	~230 V	4000 W	Stock	34,15 €
AHM5000	LIV - 552	~230 V	5000 W	Stock	39,08 €
AHM6000	LIV - 657	~230 V	6000 W	Stock	43,55 €

**2.4 - Calefactores con racores para aire forzado**

Catálogo pag nº 48

U002	LIV - 260	~230 V	750 W	Stock	22,25 €
U003	LIV - 350	~230 V	1000 W	Stock	26,23 €
U004	LIV - 520	~230 V	1500 W	Stock	30,97 €
U005	LIV - 680	~230 V	2000 W	Stock	35,51 €

**2.5 - Calefactores para formar módulos o baterías de diversas medidas**

Modelos UST. Catálogo pag nº 48

UST1	L - 599	~230 V	1000 W	Stock	10,20 €
UST1,5	L - 936	~230 V	1500 W	Stock	12,39 €
UST2	L - 1134	~230 V	2000 W	Stock	14,09 €

Modelos M4ST. Catálogo pag nº 48

M4ST1	L - 329	~230 V	1000 W	Stock	10,49 €
M4ST1,5	L - 500	~230 V	1500 W	Stock	13,22 €
M4ST2	L - 598	~230 V	2000 W	Stock	14,70 €

Modelos M6ST. Catálogo pag nº 48

M6ST1	L - 239	~230 V	1000 W	Stock	10,68 €
M6ST1,5	L - 365	~230 V	1500 W	Stock	13,73 €
M6ST2	L - 416	~230 V	2000 W	Stock	15,44 €

Modelos M8ST. Catálogo pag nº 48

M8ST1,5	L - 288	~230 V	1500 W	Stock	15,49 €
M8ST2	L - 327	~230 V	2000 W	Stock	16,12 €

Elementos sueltos con racores engrampados. Catálogo pag nº 48

Racor engrampado de acero zincado M12x1'25	5,45 €
Racor engrampado de Inox M12x1'25	17,40 €
102101011 Racor de fijación rápida M12x1,25	1,84 €
128182000 Bolsa de 24 unidades	40,15 €

**2.6 - Baterías eléctricas con resistencias de aleta rectangular**

Modelos ALBAT. Catálogo pag nº 49

ALBAT3	MIL - 200x400	~230/400 V	3000 W	Stock	157,75 €
ALBAT6	MIL - 200x400	~230/400 V	6000 W	Stock	205,01 €
ALBAT3-2	MIL - 450x400	~230/400 V	3000 W	Stock	172,87 €
ALBAT6-2	MIL - 450x400	~230/400 V	6000 W	Stock	220,12 €
ALBAT9	MIL - 450x400	~230/400 V	9000 W	Stock	280,83 €
ALBAT12	MIL - 450x400	~230/400 V	12000 W	Stock	329,57 €
ALBAT15	MIL - 450x400	~230/400 V	15000 W	Stock	378,31 €
ALBAT18	MIL - 450x400	~230/400 V	18000 W	Stock	438,67 €
ALBAT21	MIL - 450x400	~230/400 V	21000 W	Stock	487,41 €
ALBAT24	MIL - 450x400	~230/400 V	24000 W	Stock	536,15 €
ALBAT4,5	MIL - 200x500	~230/400 V	4500 W	Stock	178,02 €
ALBAT9-2	MIL - 200x500	~230/400 V	9000 W	Stock	256,46 €
ALBAT9-3	MIL - 450x500	~230/400 V	9000 W	Stock	269,74 €
ALBAT13,5	MIL - 450x500	~230/400 V	13500 W	Stock	339,09 €

Accesorios para baterías eléctricas ALBAT. Catálogo pag nº 49

517541075	Termostato klixon 75 °C. Suelto	Stock	2,62 €
1017000000	Termostato klixon 75 °C. Montado	Stock	15,06 €
EC10001	Juego contramarcos 500x250	7 días	41,98 €
EC10002	Juego contramarcos 500x500	7 días	53,13 €
EC10003	Juego contramarcos 600x250	7 días	46,78 €
EC10004	Juego contramarcos 600x500	7 días	58,80 €
EC10111	Portabaterías 500x250	7 días	78,95 €
EC10112	Portabaterías 500x500	7 días	84,52 €
EC10113	Portabaterías 600x250	7 días	78,95 €
EC10114	Portabaterías 600x600	7 días	98,74 €

**2.7 - Baterías eléctricas con resistencias de aleta helicoidal**

Modelos AHBAT. Catálogo pag nº 50

AHBAT3	MIL - 330x260	~230/400 V	3000 W	Stock	230,86 €
AHBAT6	MIL - 330x475	~230/400 V	6000 W	Stock	254,83 €
AHBAT9	MIL - 330x700	~230/400 V	9000 W	Stock	263,84 €
AHBAT12	MIL - 550x475	~230/400 V	12000 W	Stock	301,70 €
AHBAT15	MIL - 550x585	~230/400 V	15000 W	Stock	321,93 €
AHBAT18	MIL - 550x700	~230/400 V	18000 W	Stock	343,70 €
AHBAT24	MIL - 550x475	~230/400 V	24000 W	Stock	464,25 €
AHBAT30	MIL - 550x585	~230/400 V	30000 W	Stock	503,62 €
AHBAT36	MIL - 550x700	~230/400 V	36000 W	Stock	556,17 €

**2.8 - Baterías eléctricas para aire acondicionado**

Modelos BRG. Catálogo pag nº 51

BRG15	MIL - 340x530	~230/400 V	15000 W	Stock	493,56 €
BRG20	MIL - 340x530	~230/400 V	20000 W	Stock	511,17 €
BRG25	MIL - 340x530	~230/400 V	25000 W	Stock	542,26 €
BRG30	MIL - 340x530	~230/400 V	30000 W	Stock	579,48 €

Modelos BRP. Catálogo pag nº 51

BRP5	MIL - 310x410	~230/400 V	5000 W	Stock	121,88 €
BRP10	MIL - 310x410	~230/400 V	10000 W	Stock	144,00 €
BRP15	MIL - 310x410	~230/400 V	15000 W	Stock	170,09 €

Modelos BSMC y MNS. Catálogo pag nº 51

BSMC2	MIL - 160x260	~230 V	2000 W	Stock	51,50 €
BSMC2,5	MIL - 160x260	~230 V	2500 W	Stock	55,60 €
BSMC3	MIL - 160x260	~230 V	3000 W	Stock	60,20 €
MNS2,3	MIL - 88x415	~230 V	2300 W	Stock	77,11 €
MNS3,1	MIL - 88x415	~230 V	3100 W	Stock	83,22 €
MNSMRC4	MIL - 88x680	~230 V	4000 W	Stock	81,24 €
MNSMRL3	MIL - 88x755	~230 V	3000 W	Stock	72,16 €

Modelos ST. Catálogo pag nº 51

ST6	MIL - 350x340	~230/400 V	6000 W	Stock	164,62 €
ST7,5	MIL - 350x340	~230/400 V	7500 W	Stock	168,64 €
ST9	MIL - 350x340	~230/400 V	9000 W	Stock	172,67 €
ST12	MIL - 350x690	~230/400 V	12000 W	Stock	198,04 €
ST15	MIL - 350x690	~230/400 V	5000 W	Stock	203,52 €
ST18	MIL - 350x690	~230/400 V	18000 W	Stock	207,41 €
ST24	MIL - 350x690	~230/400 V	24000 W	Stock	230,47 €
ST40	MIL-550x1300	~230/400 V	40000 W	Stock	555,37 €
ST401	MIL-800x1300	~230/400 V	40000 W	Stock	777,33 €
ST241	MIL-450x1400	~230/400 V	24000 W	Stock	453,38 €

Modelos MODUL-BAT. Catálogo pag nº 52

MB4	MIL - 450x450	~230/400 V	4000 W	Stock	138,40 €
MB6	MIL - 450x450	~230/400 V	6000 W	Stock	139,03 €
MB8	MIL - 450x450	~230/400 V	8000 W	Stock	143,55 €
MB10	MIL - 450x450	~230/400 V	10000 W	Stock	170,44 €

Modelos MODUL-SOPOR. Catálogo pag nº 52

MSP4	MIL - 330x330	~230/400 V	4000 W	Stock	114,08 €
MSP5	MIL - 330x330	~230/400 V	5000 W	Stock	114,26 €
MSP6	MIL - 330x330	~230/400 V	6000 W	Stock	117,99 €
MSPR9	MIL - 330x330	~230/400 V	9000 W	Stock	123,87 €
MSPR12	MIL - 330x330	~230/400 V	12000 W	Stock	137,83 €
MSM8	MIL - 330x610	~230/400 V	8000 W	Stock	157,28 €
MSM10	MIL - 330x610	~230/400 V	10000 W	Stock	161,91 €
MSM12	MIL - 330x610	~230/400 V	12000 W	Stock	167,36 €
MSG10	MIL - 445x610	~230/400 V	10000 W	Stock	206,82 €
MSG14	MIL - 445x610	~230/400 V	14000 W	Stock	210,20 €
MSG16	MIL - 445x610	~230/400 V	16000 W	Stock	212,17 €
MSC9	MIL - 456x620	~230/400 V	9000 W	Stock	240,90 €
MSC12	MIL - 456x620	~230/400 V	12000 W	Stock	252,41 €
MSC15	MIL - 456x620	~230/400 V	15000 W	Stock	262,57 €
MSI21	MIL - 456x870	~230/400 V	21000 W	Stock	299,73 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
MSL31,5	MIL-456x1200 ~230/400 V 31500 W	Stock	415,05 €	Recambios: "T" de Ø nominal. Catálogo pag nº 53			
MSL36	MIL-456x1200 ~230/400 V 36000 W	Stock	431,19 €	130540104	Ø160	Stock	30,83 €
MSL45	MIL-456x1200 ~230/400 V 45000 W	Stock	472,71 €	130540103	Ø200	Stock	37,55 €
Modelos MODUL-SOPOR REFORZADA. Catálogo pag nº 52				130540102	Ø250	Stock	48,39 €
MSRP3	MIL-164x350 ~230/400 V 3000 W	Stock	85,84 €	130540101	Ø315	Stock	69,08 €
MSRP4,5	MIL - 164x350 ~230/400 V 4500 W	Stock	88,48 €	130540100	Ø355	Stock	85,30 €
MSRP6	MIL - 164x350 ~230/400 V 6000 W	Stock	92,35 €	130540105	Ø400	Stock	125,09 €
MSRM15	MIL - 387x470 ~230/400 V 15000 W	Stock	215,71 €	<b>2.10 - Baterías para calentamiento de aire</b>			
MSRM17	MIL - 387x470 ~230/400 V 17000 W	Stock	220,71 €	Modelos TFAN (resistencias en tubo AISI 321). Catálogo pag nº 54			
MSRM20	MIL - 387x470 ~230/400 V 20000 W	Stock	223,75 €	TFAN6	90 x 440 ~230/400 V 6000 W	10 días	465,28 €
MSRG32	MIL - 536x800 ~230/400 V 32000 W	Stock	374,05 €	TFAN12	150 x 440 ~230/400 V 12000 W	10 días	628,95 €
MSRG40	MIL - 536x800 ~230/400 V 40000 W	Stock	410,20 €	TFAN18	210 x 440 ~230/400 V 18000 W	10 días	775,18 €
MSRG48	MIL - 536x800 ~230/400 V 48000 W	Stock	485,12 €	TFAN24	270 x 440 ~230/400 V 24000 W	10 días	931,73 €
MSRI4	MIL - 250x310 ~230/400 V 4000 W	Stock	114,24 €	TFAN30	330 x 440 ~230/400 V 30000 W	10 días	1136,22 €
MSRI6	MIL - 250x310 ~230/400 V 6000 W	Stock	118,62 €	TFAN36	390 x 440 ~230/400 V 36000 W	10 días	1275,35 €
MSRI9	MIL - 250x310 ~230/400 V 9000 W	Stock	140,94 €	TFAN42	450 x 440 ~230/400 V 42000 W	10 días	1607,33 €
MSRI12	MIL - 250x310 ~230/400 V 12000 W	Stock	151,55 €	TFAN48	510 x 440 ~230/400 V 48000 W	10 días	1725,05 €
MSRL15	MIL - 320x420 ~230/400 V 15000 W	Stock	216,21 €	TFAN54	570 x 440 ~230/400 V 54000 W	10 días	1936,92 €
MSRL18	MIL - 320x420 ~230/400 V 18000 W	Stock	220,92 €	TFAN60	630 x 440 ~230/400 V 60000 W	10 días	2127,55 €
MSRL21	MIL - 320x420 ~230/400 V 21000 W	Stock	224,44 €	Sonda de temperatura para modelos TFAN. Catálogo pag nº 54			
Modelos BACTI-SOPOR. Catálogo pag nº 52				517380000	Sonda "K" Ø6x475	Stock	63,86 €
BTSP2	MIL - 228x478 ~230/400 V 2000 W	Stock	71,61 €	Modelos TMAX (resistencias en tubo AISI 321). Catálogo pag nº 55			
BTSP3	MIL - 228x478 ~230/400 V 3000 W	Stock	74,06 €	TMAX9	172 x 542 ~230/400 V 9000 W	10 días	734,04 €
BTSP4	MIL - 228x478 ~230/400 V 4000 W	Stock	75,95 €	TMAX13,5	232 x 542 ~230/400 V 13500 W	10 días	877,04 €
BTSP5	MIL - 228x478 ~230/400 V 5000 W	Stock	78,17 €	TMAX18	292 x 542 ~230/400 V 18000 W	10 días	1018,35 €
BTSP6	MIL - 228x478 ~230/400 V 6000 W	Stock	80,09 €	TMAX22,5	352 x 542 ~230/400 V 22500 W	10 días	1162,10 €
BTSM4	MIL - 478x478 ~230/400 V 4000 W	Stock	82,48 €	TMAX27	412 x 542 ~230/400 V 27000 W	10 días	1309,82 €
BTSM6	MIL - 478x478 ~230/400 V 6000 W	Stock	90,41 €	TMAX31,5	472 x 542 ~230/400 V 31500 W	10 días	1610,40 €
BTSM8	MIL - 478x478 ~230/400 V 8000 W	Stock	120,42 €	TMAX36	532 x 542 ~230/400 V 36000 W	10 días	1746,57 €
BTSM10	MIL - 478x478 ~230/400 V 10000 W	Stock	133,00 €	TMAX40,5	592 x 542 ~230/400 V 40500 W	10 días	2000,67 €
BTSM12	MIL - 478x478 ~230/400 V 12000 W	Stock	144,45 €	TMAX45	652 x 542 ~230/400 V 45000 W	10 días	2232,52 €
BTSL2	MIL - 228x678 ~230/400 V 2000 W	Stock	97,65 €	Modelos TMAX (resistencias en tubo Incoloy-800). Catálogo pag nº 55			
BTSL3	MIL - 228x678 ~230/400 V 3000 W	Stock	99,42 €	TMAXIN9	172 x 542 ~230/400 V 9000 W	10 días	842,20 €
BTSL4	MIL - 228x678 ~230/400 V 4000 W	Stock	101,05 €	TMAXIN13,5	232 x 542 ~230/400 V 13500 W	10 días	1028,27 €
BTSL5	MIL - 228x678 ~230/400 V 5000 W	Stock	106,66 €	TMAXIN18	292 x 542 ~230/400 V 18000 W	10 días	1213,50 €
BTSL6	MIL - 228x678 ~230/400 V 6000 W	Stock	112,93 €	TMAXIN22,5	352 x 542 ~230/400 V 22500 W	10 días	1400,70 €
BTSL7,5	MIL - 228x678 ~230/400 V 7500 W	Stock	117,94 €	TMAXIN27	412 x 542 ~230/400 V 27000 W	10 días	1589,42 €
BTSL9	MIL - 228x678 ~230/400 V 9000 W	Stock	124,16 €	TMAXIN31,5	472 x 542 ~230/400 V 31500 W	10 días	1923,36 €
Modelos BACTI-SOPOR. Catálogo pag nº 52				TMAXIN36	532 x 542 ~230/400 V 36000 W	10 días	2146,86 €
Incremento precio por cambio termostato 110 °C			2,81 €	TMAXIN40,5	592 x 542 ~230/400 V 40500 W	10 días	2372,08 €
<b>2.9 - Grupo calefactor para intercalar en conductos cilíndricos</b>				TMAXIN45	652 x 542 ~230/400 V 45000 W	10 días	2598,48 €
Modelos mono-fásico BMC. Catálogo pag nº 53				Modelos TMAXL (resistencias en tubo AISI 321). Catálogo pag nº 55			
BMC80-0,5	Ø80 x 200 ~230 V 500 W	Stock	124,58 €	TMAXL18	172 x 962 ~230/400 V 18000 W	10 días	823,17 €
BMC100-0,5	Ø100 x 200 ~230 V 500 W	Stock	126,56 €	TMAXL27	232 x 962 ~230/400 V 27000 W	10 días	1031,70 €
BMC100-0,8	Ø100 x 200 ~230 V 800 W	Stock	131,31 €	TMAXL36	292 x 962 ~230/400 V 36000 W	10 días	1326,72 €
BMC125-0,75	Ø125 x 250 ~230 V 750 W	Stock	141,32 €	TMAXL45	352 x 962 ~230/400 V 45000 W	10 días	1512,35 €
BM2C125-1	Ø125 x 300 ~230 V 1000 W	Stock	184,57 €	TMAXL54	412 x 962 ~230/400 V 54000 W	10 días	1741,41 €
BM2C160-1,2	Ø160 x 300 ~230 V 1200 W	Stock	190,24 €	TMAXL63	472 x 962 ~230/400 V 63000 W	10 días	2089,93 €
BMC200-1,7	Ø200 x 250 ~230 V 1700 W	Stock	154,17 €	TMAXL72	532 x 962 ~230/400 V 72000 W	10 días	2359,03 €
BM2C200-2,25	Ø200 x 300 ~230 V 2250 W	Stock	197,50 €	TMAXL81	592 x 962 ~230/400 V 81000 W	10 días	2658,93 €
Modelos trifásicos BTT. Catálogo pag nº 53				TMAXL90	652 x 962 ~230/400 V 90000 W	10 días	2917,73 €
BTT160-1,5	Ø160 x 340 ~230/400 V 1500 W	Stock	282,93 €	Modelos TMAXL (resistencias en tubo Incoloy-800). Catálogo pag nº 55			
BTT200-3	Ø200 x 390 ~230/400 V 3000 W	Stock	312,72 €	TMAXLIN18	172 x 962 ~230/400 V 18000 W	10 días	965,50 €
BTT250-4,5	Ø250 x 440 ~230/400 V 4500 W	Stock	364,19 €	TMAXLIN27	232 x 962 ~230/400 V 27000 W	10 días	1229,94 €
BTT315-6	Ø315 x 490 ~230/400 V 6000 W	Stock	328,36 €	TMAXLIN36	292 x 962 ~230/400 V 36000 W	10 días	1588,72 €
BTT315-9	Ø315 x 490 ~230/400 V 9000 W	Stock	421,61 €	TMAXLIN45	352 x 962 ~230/400 V 45000 W	10 días	1828,18 €
BTT355-9	Ø355 x 490 ~230/400 V 9000 W	Stock	470,06 €	TMAXLIN54	412 x 962 ~230/400 V 54000 W	10 días	2115,01 €
BTT355-12	Ø355 x 490 ~230/400 V 12000 W	Stock	410,41 €	TMAXLIN63	472 x 962 ~230/400 V 63000 W	10 días	2532,15 €
BTT400-15	Ø400 x 600 ~230/400 V 15000 W	Stock	546,28 €	TMAXLIN72	532 x 962 ~230/400 V 72000 W	10 días	2862,66 €
Recambios: baterías con resistencias sin la "T". Catálogo pag nº 53				TMAXLIN81	592 x 962 ~230/400 V 81000 W	10 días	3226,76 €
BTCC1,5	Para Ø160 ~230/400 V 1500 W	Stock	260,24 €	TMAXLIN90	652 x 962 ~230/400 V 90000 W	10 días	3546,03 €
BTCC3	Para Ø200 ~230/400 V 3000 W	Stock	284,19 €	Sonda de temperatura para modelos TMAX y TMAXL. Catálogo pag nº 55			
BTCC4,5	Para Ø250 ~230/400 V 4500 W	Stock	299,32 €	517381000	Sonda "K" Ø6x575	Stock	65,15 €
BTCC6	Para Ø315 ~230/400 V 6000 W	Stock	249,11 €	517382000	Sonda "K" Ø6x975	Stock	70,34 €
BTCC9	Para Ø315 ~230/400 V 9000 W	Stock	347,75 €	<b>2.11 - Recambios para baterías TFAN, TMAX y TMAXL</b>			
BTCC9A	Para Ø355 ~230/400 V 9000 W	Stock	379,35 €	Opción SIN racores engrampados. Catálogo pag nº 56			
BTCC12	Para Ø355 ~230/400 V 12000 W	Stock	320,27 €	UTFAN1	L - 420 ~230 V 1000 W	Stock	14,33 €
BTCC15	Para Ø400 ~230/400 V 15000 W	Stock	425,33 €	UTMAX0,75	L - 420 ~230 V 750 W	Stock	17,28 €
Recambios: resistencia unitaria. Catálogo pag nº 53				UTMAXL1,5	L - 840 ~230 V 1500 W	Stock	24,28 €
130540003	Para Ø160 ~230 V 250 W	Stock	18,42 €	UTMAXIN0,75	L - 420 ~230 V 750 W	Stock	20,78 €
130540002	Para Ø200 ~230 V 500 W	Stock	26,40 €	UTMAXLIN1,5	L - 840 ~230 V 1500 W	Stock	30,07 €
130540001	Para Ø250 ~230 V 750 W	Stock	28,84 €	Opción CON racores engrampados. Catálogo pag nº 56			
130540004	Para Ø315 ~230 V 2000 W	Stock	43,70 €	UTFAN1RI	L - 420 ~230 V 1000 W	10 días	20,18 €
130540000	Para Ø315/355 ~230 V 1500 W	Stock	31,59 €	UTMAX0,75RI	L - 420 ~230 V 750 W	10 días	23,12 €
130540005	Para Ø355 ~230 V 4000 W	Stock	51,54 €	UTMAXL1,5RI	L - 840 ~230 V 1500 W	10 días	30,13 €
130540006	Para Ø400 ~230 V 2500 W	Stock	47,60 €				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €	
UTMAXINO,75RI	L - 420 ~230 V 750 W	10 días	26,63 €	RR0,75R250	L - 750 ~230 V 750 W	Stock	8,97 €	
UTMAXLIN1,5RI	L - 840 ~230 V 1500 W	10 días	37,25 €	RR1R250	L - 1000 ~230 V 1000 W	Stock	9,68 €	
<b>2.12 - Resistencias para horno y estufa</b>				<b>2A.2 - Elementos rectos monotubo vulcanizados en acero inoxidable</b>				
Modelos M8GRK. Catálogo pag nº 56				Catálogo pag nº 62				
M8GRK1	LIV - 250 ~230 V 1000 W	Stock	44,40 €	F81436	LIC - 388 ~230 V 530 W	Stock	18,42 €	
M8GRK1,5	LIV - 251 ~230 V 1500 W	Stock	45,31 €	F81701	LIC - 1188 ~230 V 1970 W	Stock	29,20 €	
Modelos REINF. Catálogo pag nº 57				F81702 LIC - 788 ~230 V 530 W Stock 24,35 €				
REINF460	L - 460 ~230 V 500 W	Stock	12,99 €	F81703	LIC - 988 ~230 V 750 W	Stock	28,10 €	
REINF960	L - 960 ~230 V 1000 W	Stock	17,79 €	<b>2A.2 - Elementos tubulares planos TH</b>				
Modelos R. Catálogo pag nº 57				Catálogo pag nº 63				
R762	L - 762 ~230 V 500 W	Stock	16,05 €	RKF	SOLICITE INFORMACIÓN	Fabricación Circuito normal		
R1092	L - 1092 ~230 V 750 W	Stock	18,74 €	<b>GRUPO 3 - EQUIPOS DE CALENTAMIENTO UTILIZABLES EN ATMÓSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA</b>				
R1422	L - 1422 ~230 V 1000 W	Stock	21,30 €	<b>3.2 - Mantas calefactoras flexibles para bidón certificadas ATEX</b>				
R2092	L - 2092 ~230 V 1500 W	Stock	26,46 €	Catálogo pag nº 66				
Modelos U. Catálogo pag nº 57				AFW-ATX-200 2100x800mm ~230 V 1200 W 5424,15 €				
U365	LIV - 365 ~230 V 500 W	Stock	17,04 €	<b>3.3 - Calefactores para contenedores intermedios IBC certificados ATEX</b>				
U530	LIV - 530 ~230 V 750 W	Stock	19,50 €	Catálogo pag nº 66				
U695	LIV - 695 ~230 V 1000 W	Stock	22,70 €	IBCW-ATX-1000	4400x1000mm ~230 V 2400 W	7459,00 €		
U1030	LIV - 1030 ~230 V 1500 W	Stock	27,93 €	TIBCW-ATX	Chaqueta aislante	1173,57 €		
U1365	LIV - 1365 ~230 V 2000 W	Stock	34,28 €	<b>3.4 - Mantas calefactoras para cilindros de gas certificadas ATEX</b>				
Modelos Mx360. Catálogo pag nº 57				Catálogo pag nº 67				
M4360	LIV - 360 ~230 V 1000 W	Stock	25,19 €	GCW-ATX-10	Ø140x800 ~230 V 380 W	4923,52 €		
M6360	LIV - 360 ~230 V 1500 W	Stock	31,62 €	GCW-ATX-50	Ø230x1400 ~230 V 850 W	5548,12 €		
M8360	LIV - 360 ~230 V 2000 W	Stock	41,48 €	<b>3.5 - Controladores de temperatura para equipos de calefacción ATEX</b>				
M12360	LIV - 360 ~230 V 3000 W	Stock	63,27 €	Catálogo pag nº 67				
<b>2.14 - Resistencias de frenado para variadores de velocidad</b>				CLT-ATX 0/450 °C ~230 V 25A 3705,12 €				
Modelos SAC/PR. Catálogo pag nº 61				<b>3.6 - Calefactor de bidón para zonas clasificadas</b>				
SAC/PR-600	600 W 7 días	126,47 €		Catálogo pag nº 67				
SAC/PR-1000	1000 W 7 días	141,17 €		HIDH-2,25	Ø743X711 ~240 V 2250 W 30 días	19368,47 €		
SAC/PR-1200	1200 W 7 días	158,82 €		<b>3.7 - Calefactor de inmersión con tapón roscado de acoplamiento</b>				
SAC/PR-1500	1500 W 7 días	170,58 €		Modelos RFA con tapón roscado 2" en latón. Catálogo pag nº 68				
SAC/PR-2500	2500 W 7 días	252,93 €		RFA3-15-DS	LIR - 381 ~240/415 V 3000 W 15 días	1165,08 €		
SAC/PR-4000	4000 W 7 días	257,05 €		RFA6-27-DSZ	LIR - 686 ~240/415 V 6000 W 15 días	1456,34 €		
SAC/PR-4500	4500 W 7 días	264,70 €		RFA12-27-DSZ	LIR - 686 ~240/415 V 12000 W 15 días	1497,47 €		
SAC/PR-6000	6000 W 7 días	529,40 €		Modelos RFA con tapón roscado 2" en latón. Catálogo pag nº 68				
SAC/PR-10000	10000 W 7 días	794,10 €		RFA111	LIR - 280 ~240 V 1000 W 15 días	1259,25 €		
SAC/PR-14000	14000 W 7 días	1058,80 €		RFA211	LIR - 280 ~240 V 2000 W 15 días	1270,47 €		
Modelos SI/PR. Catálogo pag nº 61				RFA311				LIR - 280 ~240/415 V 3000 W 15 días 1280,76 €
SI/PR-600	600 W 7 días	197,05 €		RFA330	LIR - 762 ~240/415 V 3000 W 15 días	1288,76 €		
SI/PR-1000	1000 W 7 días	197,05 €		RFA616	LIR - 406 ~240/415 V 6000 W 15 días	1288,72 €		
SI/PR-1200	1200 W 7 días	197,05 €		RFA630	LIR - 762 ~240/415 V 6000 W 15 días	1289,73 €		
SI/PR-1500	1500 W 7 días	197,05 €		RFA916	LIR - 406 ~240/415 V 9000 W 15 días	1295,01 €		
SI/PR-2500	2500 W 7 días	197,05 €		RFA923	LIR - 584 ~240/415 V 9000 W 15 días	1312,47 €		
SI/PR-4500	4500 W 7 días	347,05 €		RFA926	LIR - 660 ~240/415 V 9000 W 15 días	1314,45 €		
SI/PR-6000	6000 W 7 días	520,58 €		RFA1223	LIR - 584 ~240/415 V 12000 W 15 días	1311,90 €		
SI/PR-10000	10000 W 7 días	1041,15 €		RFA1233	LIR - 838 ~240/415 V 12000 W 15 días	1328,44 €		
SI/PR-14000	14000 W 7 días	1388,20 €		Modelos RFA con tapón roscado 2" en acero inoxidable. Catálogo pag nº 68				
Modelos RB/PL. Catálogo pag nº 61				RFA111S				LIR - 280 ~240 V 1000 W 15 días 1543,25 €
RB/PL-600	600 W 7 días	Consultar		RFA211S	LIR - 280 ~240 V 2000 W 15 días	1555,22 €		
RB/PL-1300	1300 W 7 días	Consultar		RFA311S	LIR - 280 ~240/415 V 3000 W 15 días	1565,46 €		
Modelos RB. Catálogo pag nº 61				RFA330S				LIR - 762 ~240/415 V 3000 W 15 días 1607,42 €
RB-250	250 W 7 días	Consultar		RFA616S	LIR - 406 ~240/415 V 6000 W 15 días	1573,34 €		
<b>GRUPO 2A - RESISTENCIAS PARA AIRE Y/O INMERSIÓN</b>				RFA630S				LIR - 762 ~240/415 V 6000 W 15 días 1613,19 €
<b>2A.1 - Elementos rectos recocidos en tubo de acero inoxidable</b>				RFA916S				LIR - 406 ~240/415 V 9000 W 15 días 1579,76 €
Catálogo pag nº 62				RFA923S				LIR - 584 ~240/415 V 9000 W 15 días 1597,22 €
RR0,5S	L - 500 ~230 V 500 W	Stock	8,17 €	RFA926S	LIR - 660 ~240/415 V 9000 W 15 días	1599,20 €		
RR0,75S	L - 750 ~230 V 750 W	Stock	8,97 €	RFA1223S	LIR - 584 ~240/415 V 12000 W 15 días	1596,65 €		
RR1S	L - 1000 ~230 V 1000 W	Stock	9,68 €	RFA1233S	LIR - 838 ~240/415 V 12000 W 15 días	1613,19 €		
RR1,5S	L - 1500 ~230 V 1500 W	Stock	12,96 €					
RR2S	L - 2000 ~230 V 2000 W	Stock	15,49 €					
RR2,5S	L - 2500 ~230 V 2500 W	Stock	18,01 €					
RR3S	L - 3000 ~230 V 3000 W	Stock	22,42 €					
RR0,5R150	L - 500 ~230 V 500 W	Stock	8,17 €					
RR0,75R150	L - 750 ~230 V 750 W	Stock	8,97 €					
RR1R150	L - 1000 ~230 V 1000 W	Stock	9,68 €					
RR1,5R150	L - 1500 ~230 V 1500 W	Stock	12,96 €					
RR2R150	L - 2000 ~230 V 2000 W	Stock	15,49 €					
RR2,5R150	L - 2500 ~230 V 2500 W	Stock	18,01 €					
RR3R150	L - 3000 ~230 V 3000 W	Stock	22,42 €					
RR0,5R250	L - 500 ~230 V 500 W	Stock	8,17 €					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos RFA-CM con tapón roscado 2"1/2 en latón y vaina en acero al carbono. Catálogo pag nº 69			
RFA-CM1-16D	LIR - 406 ~240 V	1000 W	15 días 2177,19 €
RFA-CM2-32D	LIR - 812 ~240 V	2000 W	15 días 2247,56 €
RFA-CM3-48D	LIR - 1219 ~240/415 V	3000 W	15 días 2414,70 €
RFA-CM4-64D	LIR - 1626 ~240/415 V	4000 W	15 días 2529,06 €
RFA-CM5-80D	LIR - 2032 ~240/415 V	5000 W	15 días 2612,62 €
RFA-CM6-99D	LIR - 2515 ~240/415 V	6000 W	15 días 2722,58 €
RFA-CM7-120D	LIR - 3048 ~240/415 V	7000 W	15 días 2722,58 €

Modelos RFA-CS con tapón roscado 2"1/2 en inox y vaina en AISI 316L. Catálogo pag nº 69			
RFA-CS1-16D	LIR - 406 ~240 V	1000 W	15 días 2177,19 €
RFA-CS2-32D	LIR - 812 ~240/415 V	2000 W	15 días 2234,37 €
RFA-CS3-48D	LIR - 1219 ~240/415 V	3000 W	15 días 2331,13 €
RFA-CS4-64D	LIR - 1626 ~240/415 V	4000 W	15 días 2388,31 €
RFA-CS5-80D	LIR - 2032 ~240/415 V	5000 W	15 días 2436,69 €
RFA-CS6-99D	LIR - 2515 ~240/415 V	6000 W	15 días 2612,62 €
RFA-CS7-120D	LIR - 3048 ~240/415 V	7000 W	15 días 2678,60 €

**3.8 - Grupos calefactores con brida certificados ATEX**

Catálogo pag nº 70

REX-F	SOLICITE INFORMACIÓN	Fabricación 8 semanas
-------	----------------------	--------------------------

**3.9 - Conectores Ex**

Modelos FAW-C, chasis en inox, clase térmica T3. Catálogo pag nº 72

FAW-C-250-T3	EEExe IIC T3	E	250 W	15 días	1077,38 €
FAW-C-500-T3	EEExe IIC T3	~240 V	500 W	15 días	1131,26 €
FAW-C-750-T3	EEExe IIC T3	~240 V	750 W	15 días	1334,59 €
FAW-C-1000-T3	EEExe IIC T3	~240 V	1000 W	15 días	1334,59 €

Modelos FAW, chasis en acero, clase térmica T2. Catálogo pag nº 72

FAW-250-T2	EEExe IIC T2	~240 V	250 W	15 días	1141,31 €
FAW-500-T2	EEExe IIC T2	~240 V	500 W	15 días	1192,92 €
FAW-750-T2	EEExe IIC T2	~240/415 V	750 W	15 días	1197,71 €
FAW-1000-T2	EEExe IIC T2	~240/415 V	1000 W	15 días	1245,61 €
FAW-1500-T2	EEExe IIC T2	~240/415 V	1500 W	15 días	1560,93 €
FAW-2000-T2	EEExe IIC T2	~240 V	2000 W	15 días	1822,68 €
FAW-2500-T2	EEExe IIC T2	~240 V	2500 W	15 días	2096,08 €
FAW-3000-T2	EEExe IIC T2	~240/415 V	3000 W	15 días	2430,00 €

Modelos FAW, chasis en acero, clase térmica T3. Catálogo pag nº 72

FAW-250-T3	EEExe IIC T3	~240 V	250 W	15 días	914,15 €
FAW-500-T3	EEExe IIC T3	~240 V	500 W	15 días	959,85 €
FAW-750-T3	EEExe IIC T3	~240/415 V	750 W	15 días	1051,16 €
FAW-1000-T3	EEExe IIC T3	~240/415 V	1000 W	15 días	1132,36 €
FAW-1500-T3	EEExe IIC T3	~240/415 V	1500 W	15 días	1419,04 €
FAW-2000-T3	EEExe IIC T3	~240 V	2000 W	15 días	1656,95 €
FAW-2500-T3	EEExe IIC T3	~240 V	2500 W	15 días	1905,54 €
FAW-3000-T3	EEExe IIC T3	~240/415 V	3000 W	15 días	2210,39 €

Modelos FAW, chasis en acero, clase térmica T4. Catálogo pag nº 72

FAW-250-T4	EEExe IIC T4	~240 V	250 W	15 días	1149,29 €
FAW-500-T4	EEExe IIC T4	~240 V	500 W	15 días	1292,33 €
FAW-750-T4	EEExe IIC T4	~240/415 V	750 W	15 días	1487,83 €
FAW-1000-T4	EEExe IIC T4	~240 V	1000 W	15 días	1711,97 €
FAW-1250-T4	EEExe IIC T4	~240 V	1250 W	15 días	1964,70 €
FAW-1500-T4	EEExe IIC T4	~240/415 V	1500 W	15 días	2274,65 €

Modelos FAW, chasis en inox, clase térmica T2. Catálogo pag nº 72

FAW-250-S-T2	EEExe IIC T2	~240 V	250 W	15 días	1197,10 €
FAW-500-S-T2	EEExe IIC T2	~240 V	500 W	15 días	1256,92 €
FAW-750-S-T2	EEExe IIC T2	~240/415 V	750 W	15 días	1376,47 €
FAW-1000-S-T2	EEExe IIC T2	~240/415 V	1000 W	15 días	1482,86 €
FAW-1500-S-T2	EEExe IIC T2	~240/415 V	1500 W	15 días	2151,94 €
FAW-2000-S-T2	EEExe IIC T2	~240 V	2000 W	15 días	2820,89 €
FAW-2500-S-T2	EEExe IIC T2	~240 V	2500 W	15 días	3489,88 €
FAW-3000-S-T2	EEExe IIC T2	~240/415 V	3000 W	15 días	4158,87 €

Modelos FAW, chasis en inox, clase térmica T3. Catálogo pag nº 72

FAW-750-S-T3	EEExe IIC T3	~240/415 V	750 W	15 días	1376,51 €
FAW-1000-S-T3	EEExe IIC T3	~240/415 V	1000 W	15 días	1482,86 €
FAW-1500-S-T3	EEExe IIC T3	~240/415 V	1500 W	15 días	1936,73 €
FAW-2000-S-T3	EEExe IIC T3	~240 V	2000 W	15 días	2538,82 €
FAW-2500-S-T3	EEExe IIC T3	~240 V	2500 W	15 días	3140,91 €
FAW-3000-S-T3	EEExe IIC T3	~240/415 V	3000 W	15 días	3743,00 €

Modelos FAW, chasis en inox, clase térmica T3. Catálogo pag nº 72

FAW-250-S-T4	EEExe IIC T4	~240 V	250 W	15 días	1345,90 €
FAW-500-S-T4	EEExe IIC T4	~240 V	500 W	15 días	1438,26 €
FAW-750-S-T4	EEExe IIC T4	~240/415 V	750 W	15 días	2040,84 €
FAW-1000-S-T4	EEExe IIC T4	~240 V	1000 W	15 días	2643,41 €
FAW-1500-S-T4	EEExe IIC T4	~240/415 V	1500 W	15 días	3844,16 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
<b>3.10 - Aerotermostos Ex</b>			
Modelos FUH. Catálogo pag nº 73			
FUH9	EEExd IIC T3 3N ~ 415 V	9000 W	30 días 8702,48 €
FUH12	EEExd IIC T3 3N ~ 415 V	12000 W	30 días 8989,37 €
FUH15	EEExd IIC T3 3N ~ 415 V	15000 W	30 días 9276,27 €
FUH20	EEExd IIC T3 3N ~ 415 V	20000 W	30 días 9850,06 €
FUH30	EEExd IIC T3 3N ~ 415 V	30000 W	30 días 10280,40 €

**GRUPO 4 - RESISTENCIAS FLEXIBLES**

**4.1 - Elementos adaptables para desescarche evaporador o bandeja**

Catálogo pag nº 74

RRF1	L - 1000	~230 V	350 W	Stock	16,98 €
RRF1,25	L - 1250	~230 V	450 W	Stock	19,81 €
RRF1,5	L - 1500	~230 V	525 W	Stock	21,09 €
RRF1,75	L - 1750	~230 V	625 W	Stock	23,22 €
RRF2	L - 2000	~230 V	700 W	Stock	23,57 €
RRF2,25	L - 2250	~230 V	800 W	Stock	26,44 €
RRF2,5	L - 2500	~230 V	875 W	Stock	27,28 €
RRF2,75	L - 2750	~230 V	950 W	Stock	29,83 €
RRF3	L - 3000	~230 V	1000 W	Stock	30,05 €
RRF3,25	L - 3250	~230 V	1125 W	Stock	34,98 €
RRF3,5	L - 3500	~230 V	1250 W	Stock	37,25 €
RRF3,9E	L - 3907	~230 V	1675 W	Stock	43,13 €
RRF4	L - 4000	~230 V	1400 W	Stock	51,78 €
RRF4,5	L - 4500	~230 V	1600 W	Stock	55,74 €
RRF5	L - 5000	~230 V	1750 W	Stock	59,58 €
RRF5,5	L - 5500	~230 V	1900 W	Stock	64,22 €
RRF6	L - 6000	~230 V	2100 W	Stock	68,50 €
RRF6,5	L - 6500	~230 V	2300 W	Stock	72,80 €

**4.2 - Elementos para desescarche evaporador o bandeja**

Catálogo pag nº 75

EF1'67U	U	~230 V	1675 W	Stock	24,48 €
EF1'8U	U	~230 V	1800 W	Stock	29,94 €
EF10,7RAC	Recto acod.	~230 V	700 W	Stock	15,66 €
EF11,05RAC	Recto acod.	~230 V	1050 W	Stock	23,65 €
EF11'67RAC	Recto acod.	~230 V	1675 W	Stock	24,52 €
EF10,5UAC	U acodado	~230 V	500 W	Stock	11,47 €
EF10,7UAC	U acodado	~230 V	700 W	Stock	21,24 €
EF11,05UAC	U acodado	~230 V	1050 W	Stock	23,89 €
EF11'67UAC	U acodado	~230 V	1675 W	Stock	24,76 €
EF11'8UAC	U acodado	~230 V	1800 W	Stock	30,07 €

**4.3 - Elementos rectos de cobre recocido para descongelación de tubos de desagüe**

Catálogo pag nº 75

RFIE1	L - 990	~230 V	120 W	Stock	22,77 €
RFIE1,5	L - 1490	~230 V	180 W	Stock	28,76 €
RFIE2	L - 1990	~230 V	350 W	Stock	35,98 €
RFIE2,2	L - 2190	~230 V	400 W	Stock	48,47 €
RFIE2,8	L - 2840	~230 V	500 W	Stock	54,40 €

**4.5 - Resistencias de silicona FOR-FLEX**

Modelos PSFF (15 W/m). Catálogo pag nº 76

PSFF1	L - 1000	~230 V	17 W	Stock	2,41 €
PSFF1,5	L - 1500	~230 V	23 W	Stock	3,65 €
PSFF2	L - 2000	~230 V	30 W	Stock	4,83 €
PSFF2,5	L - 2500	~230 V	43 W	Stock	6,07 €
PSFF3	L - 3000	~230 V	45 W	Stock	7,30 €
PSFF4	L - 4000	~230 V	60 W	Stock	9,67 €
PSFF4,5	L - 4500	~230 V	68 W	Stock	10,91 €
PSFF5	L - 5000	~230 V	75 W	Stock	12,13 €
PSFF5,5	L - 5500	~230 V	83 W	Stock	13,33 €
PSFF6	L - 6000	~230 V	90 W	Stock	14,50 €
PSFF7	L - 7000	~230 V	105 W	Stock	16,97 €
PSFF8	L - 8000	~230 V	120 W	Stock	19,34 €
PSFF9	L - 9000	~230 V	135 W	Stock	21,76 €
PSFF10	L - 10000	~230 V	150 W	Stock	23,65 €
PSFF12	L - 12000	~230 V	180 W	Stock	29,20 €
PSFF15	L - 15000	~230 V	225 W	Stock	39,06 €
PSFF20	L - 20000	~230 V	300 W	Stock	51,03 €

Modelos SFF (30 W/m). Catálogo pag nº 76

SFF1,5	L - 1500	~230 V	45 W	Stock	3,89 €
SFF2	L - 2000	~230 V	60 W	Stock	5,21 €
SFF2,5	L - 2500	~230 V	75 W	Stock	6,53 €
SFF3	L - 3000	~230 V	90 W	Stock	7,82 €
SFF3,5	L - 3500	~230 V	105 W	Stock	9,14 €
SFF4	L - 4000	~230 V	120 W	Stock	10,44 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
SFF4,5	L - 4500 ~230 V 135 W	Stock	11,76 €	VFF2	L - 2000 ~230 V 88 W	Stock	10,91 €
SFF5	L - 5000 ~230 V 150 W	Stock	13,03 €	VFF2,5	L - 2500 ~230 V 360 W	Stock	13,69 €
SFF5,5	L - 5500 ~230 V 165 W	Stock	14,35 €	PVFF2,5	L - 2500 ~230 V 70 W	Stock	13,69 €
SFF6	L - 6000 ~230 V 180 W	Stock	15,65 €	VFF3	L - 3000 ~230 V 300 W	Stock	16,42 €
SFF7	L - 7000 ~230 V 210 W	Stock	18,34 €	VFF3,5	L - 3500 ~230 V 256 W	Stock	19,16 €
SFF8	L - 8000 ~230 V 240 W	Stock	19,85 €	VFF4	L - 4000 ~230 V 224 W	Stock	21,89 €
SFF9	L - 9000 ~230 V 270 W	Stock	22,97 €	VFF4,5	L - 4500 ~230 V 198 W	Stock	25,58 €
SFF10	L - 10000 ~230 V 300 W	Stock	26,06 €	VFF5	L - 5000 ~230 V 180 W	Stock	27,71 €
SFF12	L - 12000 ~230 V 360 W	Stock	31,29 €	VFF5,5	L - 5500 ~230 V 165 W	Stock	31,02 €
SFF15	L - 15000 ~230 V 450 W	Stock	39,06 €	VFF6	L - 6000 ~230 V 150 W	Stock	33,65 €
SFF20	L - 20000 ~230 V 600 W	Stock	52,12 €				

Modelos PSSFF (15 W/m). Catálogo pag nº 76

PSSFF1,5	L - 1500 ~230 V 23 W	Stock	4,05 €
PSSFF3	L - 3000 ~230 V 45 W	Stock	8,13 €
PSSFF3,5	L - 3500 ~230 V 53 W	Stock	9,46 €
PSSFF4,5	L - 4500 ~230 V 68 W	Stock	12,19 €
PSSFF6	L - 6000 ~230 V 90 W	Stock	16,25 €
PSSFF7	L - 7000 ~230 V 105 W	Stock	18,96 €
PSSFF8	L - 8000 ~230 V 115 W	Stock	21,68 €
PSSFF9	L - 9000 ~230 V 135 W	Stock	24,37 €
PSSFF10	L - 10000 ~230 V 150 W	Stock	27,09 €
PSSFF12	L - 12000 ~230 V 180 W	Stock	32,50 €
PSSFF15	L - 15000 ~230 V 225 W	Stock	42,00 €
PSSFF20	L - 20000 ~230 V 300 W	Stock	54,68 €

Modelos SSFF (32 a 36 W/m). Catálogo pag nº 76

SSFF1	L - 1000 ~230 V 35 W	Stock	3,28 €
SSFF1,5	L - 1500 ~230 V 53 W	Stock	4,94 €
SSFF2	L - 2000 ~230 V 70 W	Stock	6,59 €
SSFF2,5	L - 2500 ~230 V 80 W	Stock	8,20 €
SSFF3	L - 3000 ~230 V 105 W	Stock	9,85 €
SSFF4	L - 4000 ~230 V 138 W	Stock	13,10 €
SSFF4,5	L - 4500 ~230 V 157 W	Stock	14,75 €
SSFF5	L - 5000 ~230 V 181 W	Stock	16,39 €
SSFF6	L - 6000 ~230 V 210 W	Stock	21,51 €
SSFF7	L - 7000 ~230 V 224 W	Stock	25,12 €
SSFF8	L - 8000 ~230 V 276 W	Stock	28,68 €
SSFF9	L - 9000 ~230 V 316 W	Stock	32,29 €
SSFF10	L - 10000 ~230 V 341 W	Stock	35,85 €
SSFF12	L - 12000 ~230 V 424 W	Stock	43,06 €
SSFF15	L - 15000 ~230 V 526 W	Stock	55,86 €
SSFF20	L - 20000 ~230 V 696 W	Stock	74,47 €

4.6 - Resistencias de silicón + fibra de vidrio FORMEC-FLEX

Modelos PPVSFF (10 W/m). Catálogo pag nº 77

PPVSFF2	L - 2000 ~230 V 20 W	Stock	4,91 €
PPVSFF2,5	L - 2500 ~230 V 25 W	Stock	6,16 €
PPVSFF3	L - 3000 ~230 V 30 W	Stock	7,30 €
PPVSFF3,5	L - 3500 ~230 V 35 W	Stock	8,69 €
PPVSFF4	L - 4000 ~230 V 40 W	Stock	9,81 €
PPVSFF4,5	L - 4500 ~230 V 45 W	Stock	11,11 €
PPVSFF5	L - 5000 ~230 V 50 W	Stock	12,33 €
PPVSFF5,5	L - 5500 ~230 V 55 W	Stock	13,56 €
PPVSFF6	L - 6000 ~230 V 60 W	Stock	14,88 €
PPVSFF8	L - 8000 ~230 V 80 W	Stock	19,83 €
PPVSFF9	L - 9000 ~230 V 90 W	Stock	22,25 €
PPVSFF10	L - 10000 ~230 V 100 W	Stock	24,60 €
PPVSFF15	L - 15000 ~230 V 150 W	Stock	36,93 €

Modelos PVSFF (14 a 17 W/m). Catálogo pag nº 77

PVSFF1	L - 1000 ~230 V 17 W	Stock	3,15 €
PVSFF1,5	L - 1500 ~230 V 23 W	Stock	3,65 €
PVSFF2	L - 2000 ~230 V 33 W	Stock	4,91 €
PVSFF2,5	L - 2500 ~230 V 37 W	Stock	6,16 €
PVSFF3	L - 3000 ~230 V 46 W	Stock	7,30 €
PVSFF3,5	L - 3500 ~230 V 50 W	Stock	8,69 €
PVSFF4	L - 4000 ~230 V 58 W	Stock	9,81 €
PVSFF4,5	L - 4500 ~230 V 64 W	Stock	11,11 €
PVSFF5	L - 5000 ~230 V 71 W	Stock	12,33 €
PVSFF5,5	L - 5500 ~230 V 77 W	Stock	13,56 €
PVSFF6	L - 6000 ~230 V 92 W	Stock	14,88 €
PVSFF7	L - 7000 ~230 V 105 W	Stock	17,27 €
PVSFF8	L - 8000 ~230 V 122 W	Stock	19,83 €
PVSFF9	L - 9000 ~230 V 140 W	Stock	22,25 €
PVSFF10	L - 10000 ~230 V 170 W	Stock	23,65 €
PVSFF12	L - 12000 ~230 V 184 W	Stock	28,47 €

4.7 - Resistencias fibra de vidrio

Modelos VFF. Catálogo pag nº 77

VFF1	L - 1000 ~230 V 46 W	Stock	5,20 €
VFF1,5	L - 1500 ~230 V 117 W	Stock	8,25 €
PVFF1,5	L - 1500 ~230 V 30 W	Stock	8,25 €

4.8 - Cable calefactor flexible para terrarios

Modelos CFR. Catálogo pag nº 77

CFR001	L - 3260 ~230 V 15 W	Stock	10,74 €
CFR002	L - 4260 ~230 V 25 W	Stock	12,80 €
CFR003	L - 5860 ~230 V 50 W	Stock	14,86 €

4.9 - Cable calefactor paralelo de potencia constante por metro

Modelos CCP. Catálogo pag nº 78

CCP20T	Bobina 200m ~230 V 20 W/m	Stock	3,39 €/m
CCP30A	Bobina 150m ~230 V 30 W/m	Stock	3,39 €/m
CCP30AM	Bobina 150m ~230 V 30 W/m	Stock	4,46 €/m
CCP40T	Bobina 200m ~230 V 40 W/m	Stock	3,39 €/m

Accesorios de conexión: modelos CCP. Catálogo pag nº 78

525010000	Kit retráctil con Toma Tierra. IP65. CAB20	Stock	4,18 €
-----------	--	-------	--------

4.10 - Resistencias bipolares de silicón tipo torpedo

Modelos RBS (15 W/m). Catálogo pag nº 78

RBS1	L - 1000 ~230 V 15 W	Stock	6,62 €
RBS2	L - 2000 ~230 V 30 W	Stock	8,91 €
RBS3	L - 3000 ~230 V 45 W	Stock	11,31 €
RBS4	L - 4000 ~230 V 60 W	Stock	13,67 €
RBS4,5	L - 4500 ~230 V 68 W	Stock	14,86 €
RBS5	L - 5000 ~230 V 75 W	Stock	16,01 €
RBS5,5	L - 5500 ~230 V 83 W	Stock	17,20 €
RBS6	L - 6000 ~230 V 90 W	Stock	18,35 €
RBS7	L - 7000 ~230 V 105 W	Stock	20,70 €
RBS8	L - 8000 ~230 V 120 W	Stock	23,05 €
RBS9	L - 9000 ~230 V 135 W	Stock	25,39 €
RBS10	L - 10000 ~230 V 150 W	Stock	27,74 €
RBS12	L - 12000 ~230 V 180 W	Stock	32,43 €
RBS15	L - 15000 ~230 V 225 W	Stock	39,46 €
RBS20	L - 20000 ~230 V 300 W	Stock	51,19 €

4.11 - Mangueras calefactoras

Modelos ELH. Catálogo pag nº 79

ELH	SOLICITE INFORMACIÓN	Fabricación Circuito normal
-----	----------------------	--------------------------------

4.12 - Resistencias de silicón recubiertas de malla de cobre estañado

Modelos SFFM. Catálogo pag nº 80

SFFM3,5	L - 3500 ~230 V 84 W	Stock	13,84 €
SFFM5,5	L - 5500 ~230 V 123 W	Stock	21,38 €
SFFM7,5	L - 7500 ~230 V 154 W	Stock	28,88 €
SFFM11	L - 11000 ~230 V 245 W	Stock	40,56 €

4.13 - Resistencias en tubo de cobre recocido para tubería

Modelos FFC. Catálogo pag nº 80

FFC1	L - 1000 ~230 V 125 W	Stock	27,23 €
FFC2	L - 2000 ~230 V 250 W	Stock	29,77 €
FFC3	L - 3000 ~230 V 375 W	Stock	36,98 €
FFC4	L - 4000 ~230 V 500 W	Stock	47,77 €

4.14 - Resistencias calefactoras para compresores

Modelos CFF. Catálogo pag nº 80

CFF300	L - 500 ~230 V 45 W	Stock	10,48 €
CFF350	L - 550 ~230 V 35 W	Stock	11,56 €
CFF450	L - 750 ~230 V 45 W	Stock	15,75 €
CFF500	L - 1000 ~230 V 60 W	Stock	17,68 €
CFF550	L - 900 ~230 V 55 W	Stock	18,92 €
CFF750	L - 1050 ~230 V 65 W	Stock	22,09 €

4.15 - Resistencias laminares flexibles autoadhesivas

Modelos BSA 12Vcc. Catálogo pag nº 81

BSA12V-25x50	25x50 12 Vcc 1,25 W	1 a 5 Unid	23,24 €	6 a 24 Unid	20,34 €	+25 Unid	19,36 €
BSA12V-50x50	50x50 12 Vcc 2,5W		23,24 €		20,34 €		19,36 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €	
BSA12V-50x75	50x75 12 Vcc 3,75 W	26,15 €	22,87 €	21,78 €	525005000	Enchufe de unión hembra. IP65. CAB02	Stock	34,97 €
BSA12V-50x100	50x100 12 Vcc 5 W	26,15 €	22,87 €	21,78 €	525006000	Enchufe de unión macho. IP65. CAB03	Stock	32,23 €
BSA12V-50x150	50x150 12 Vcc 7,5 W	27,60 €	23,44 €	23,00 €	525007000	Enchufe derivación en "T".IP65. CAB04	Stock	56,41 €
BSA12V-75x100	75x100 12 Vcc 7,5 W	29,04 €	25,42 €	24,21 €	525009000	Kit retráctil sin Toma Tierra. IP65. CAB21	Stock	3,64 €
BSA12V-75x200	75x200 12 Vcc 15 W	37,76 €	33,04 €	31,47 €	525010000	Kit retráctil con Toma Tierra. IP65. CAB20	Stock	4,18 €
BSA12V-100x100	100x100 12 Vcc 10 W	31,94 €	27,97 €	26,62 €	Accesorios de conexión: modelos DHB. Catálogo pag nº 83			
BSA12V-100x150	100x150 12 Vcc 15 W	37,76 €	33,04 €	31,47 €	DHB-100	Conector alimentación + 1 salida cable. IP54	Stock	69,72 €
BSA12V-150x200	150x200 12 Vcc 30 W	46,46 €	40,67 €	38,73 €	DHB-101	Conector unión en línea de 2 cintas. IP54	Stock	117,08 €
BSA12V-200x300	200x300 12 Vcc 60 W	81,33 €	71,17 €	67,77 €	DHB-102	Conector alimentación + 2 salidas cable. IP54	Stock	147,43 €
BSA12V-200x400	200x400 12 Vcc 80 W	98,76 €	86,41 €	82,30 €	DHB-103	Conector derivación en "T" de 3 cables. IP54	Stock	153,94 €
BSA12V-D50	Ø 50 12 Vcc 2 W	29,04 €	25,42 €	24,21 €	DHB-104	Conector alimentación + 3 salidas cable. IP54	Stock	187,79 €
BSA12V-D75	Ø 75 12 Vcc 4 W	34,86 €	30,50 €	29,04 €	DHB-400	Kit de acabado para cable autorregulante	Stock	13,47 €
BSA12V-D100	Ø 100 12 Vcc 8 W	40,67 €	35,58 €	33,89 €	Accesorios de conexión: modelos CAB. Catálogo pag nº 83			

Modelos BSA ~240 V. Catálogo pag nº 81

		1 a 5 Unid	6 a 24 Unid	+25 Unid
BSA-100X150	100 x 150 ~240 V 50 W	37,76 €	33,04 €	31,47 €
BSAB-100X150	100 x 150 ~240 V 100 W	37,76 €	33,04 €	31,47 €
BSA-150X200	150 x 200 ~240 V 100 W	46,46 €	40,67 €	38,73 €
BSAB-150X200	150 x 200 ~240 V 200 W	46,46 €	40,67 €	38,73 €
BSA-200X300	200 x 300 ~240 V 200 W	81,33 €	71,17 €	67,77 €
BSAB-200X300	200 x 300 ~240 V 400 W	81,33 €	71,17 €	67,77 €
BSA-200X400	200 x 400 ~240 V 267 W	98,76 €	86,36 €	82,30 €
BSAB-200X400	200 x 400 ~240 V 533 W	98,76 €	86,36 €	82,30 €

**4.16 - Mantas calefactoras flexibles para el curado de composites**

Catálogo pag nº 82

SRV5-240-6X6-S-A	229x305	180 W	30 días	Consultar
SRV5-240-6X12-S-A	229x457	360 W	30 días	Consultar
SRV5-240-6X24-S-A	229x762	720 W	30 días	Consultar
SRV5-240-8X8-S-A	279x356	320 W	30 días	Consultar
SRV5-240-10X10-S-A	330x406	500 W	30 días	Consultar
SRV5-240-12X12-S-A	381x457	720 W	30 días	Consultar
SRV5-240-12X24-S-A	381x762	1440 W	30 días	Consultar
SRV5-240-16X16-S-A	483x559	1280 W	30 días	Consultar
SRV5-240-18X18-S-A	533x610	1620 W	30 días	Consultar
SRV5-240-24X24-S-A	686x762	2880 W	30 días	Consultar
SRV5-240-6D-S-A	Ø152	140 W	30 días	Consultar
SRV5-240-8D-S-A	Ø203	250 W	30 días	Consultar
SRV5-240-10D-S-A	Ø254	395 W	30 días	Consultar
SRV5-240-12D-S-A	Ø305	565 W	30 días	Consultar
SRV5-240-16D-S-A	Ø406	1005 W	30 días	Consultar
SRV5-240-20D-S-A	Ø508	1570 W	30 días	Consultar
SRV5-240-24D-S-A	Ø610	2270 W	30 días	Consultar

**4.17 - Mantas calefactoras flexibles de alta temperatura para el curado de composites**

Catálogo pag nº 82

FGH-06X06-2-A	152x152	255 W	30 días	Consultar
FGH-06X12-2-A	152x305	504 W	30 días	Consultar
FGH-06X24-2-A	152x610	1008 W	30 días	Consultar
FGH-08X08-2-A	203x203	448 W	30 días	Consultar
FGH-10X10-2-A	152x152	255 W	30 días	Consultar
FGH-12X12-2-A	152x305	504 W	30 días	Consultar
FGH-12X24-2-A	152x610	1008 W	30 días	Consultar
FGH-16X16-2-A	203x203	448 W	30 días	Consultar
FGH-18X18-2-A	152x152	255 W	30 días	Consultar
FGH-24X24-2-A	152x305	504 W	30 días	Consultar
SXH-06X06-2-A	152x152	468 W	30 días	Consultar
SXH-06X12-2-A	152x305	936 W	30 días	Consultar
SXH-06X24-2-A	152x610	1872 W	30 días	Consultar
SXH-08X08-2-A	203x203	832 W	30 días	Consultar
SXH-10X10-2-A	254x254	1300 W	30 días	Consultar
SXH-12X12-2-A	305x305	1872 W	30 días	Consultar
SXH-12X24-2-A	305x610	3744 W	30 días	Consultar
SXH-16X16-2-A	406x406	3328 W	30 días	Consultar
SXH-18X18-2-A	457x457	4212 W	30 días	Consultar

**4.18 - Cable calefactor autorregulante**

Catálogo pag nº 83

525025000	ESR-S	~230 V	12 W	Stock	5,04 €/m
525022000	CAB/TP-10	~230 V	10 W	Stock	25,97 €/m
525030000	TRC-15	~230 V	13 W	Stock	7,75 €/m
525014000	CAB/T-15	~230 V	15 W	Stock	24,99 €/m
525015000	CAB/TP-15	~230 V	15 W	Stock	29,34 €/m
525035000	TRC-20	~230 V	20 W	Stock	9,15 €/m
525018000	CAB/TP-24	~230 V	25 W	Stock	30,16 €/m
525040000	TRC-30	~230 V	30 W	Stock	9,15 €/m
525045000	TRC-W-55	~230 V	23 W	Stock	9,15 €/m
525050000	TRC-W-65	~230 V	32 W	Stock	9,15 €/m
525003003	CAB/TX-19,5	~230 V	21 W	Stock	35,65 €/m

**4.19 - Cintas calefactoras de alta temperatura**

Modelos ELW-GN. Catálogo pag nº 84

ELW-GN-0,6-001	L - 600	~230 V	30 W	197,18 €
ELW-GN-1,1-011	L - 1100	~230 V	54 W	211,62 €
ELW-GN-1,7-701	L - 1700	~230 V	78 W	246,74 €
ELW-GN-2,4-021	L - 2400	~230 V	94 W	271,24 €
ELW-GN-3-031	L - 3000	~230 V	147 W	301,15 €
ELW-GN-4,2-041	L - 4200	~230 V	210 W	345,19 €
ELW-GN-5,4-051	L - 5400	~230 V	245 W	403,96 €
ELW-GN-6-061	L - 6000	~230 V	294 W	419,07 €
ELW-GN-7-071	L - 7000	~230 V	344 W	461,64 €
ELW-GN-10-101	L - 10000	~230 V	464 W	572,46 €
ELW-GN-12,5-121	L - 12500	~230 V	623 W	661,76 €
ELW-GN-15-151	L - 15000	~230 V	705 W	779,42 €
ELW-GN-17,5-171	L - 17500	~230 V	864 W	856,74 €
ELW-GN-21-211	L - 21000	~230 V	1008 W	1023,09 €
ELW-GN-28-281	L - 28000	~230 V	1390 W	1318,62 €
ELW-GN-1,7-702	L - 1700	~230 V	52 W	246,74 €
ELW-GN-2,4-022	L - 2400	~230 V	69 W	271,24 €
ELW-GN-3-032	L - 3000	~230 V	88 W	301,15 €
ELW-GN-4,2-042	L - 4200	~230 V	126 W	345,19 €
ELW-GN-5,4-052	L - 5400	~230 V	163 W	403,96 €
ELW-GN-6-062	L - 6000	~230 V	176 W	419,07 €
ELW-GN-10-102	L - 10000	~230 V	294 W	572,46 €
ELW-GN-12,5-122	L - 12500	~230 V	371 W	661,76 €
ELW-GN-15-152	L - 15000	~230 V	441 W	779,42 €
ELW-GN-17,5-172	L - 17500	~230 V	521 W	856,74 €
ELW-GN-21-212	L - 21000	~230 V	611 W	1023,09 €
ELW-GN-28-282	L - 28000	~230 V	756 W	1318,62 €
ELW-GN-1,7-703	L - 1700	~230 V	24 W	246,74 €
ELW-GN-2,4-023	L - 2400	~230 V	37 W	271,24 €
ELW-GN-3-033	L - 3000	~230 V	44 W	301,15 €
ELW-GN-4,2-043	L - 4200	~230 V	63 W	345,19 €
ELW-GN-5,4-053	L - 5400	~230 V	82 W	403,96 €
ELW-GN-6-063	L - 6000	~230 V	88 W	419,07 €
ELW-GN-12,5-123	L - 12500	~230 V	192 W	661,76 €
ELW-GN-15-153	L - 15000	~230 V	220 W	779,42 €
ELW-GN-21-213	L - 21000	~230 V	315 W	1023,09 €
ELW-GN-28-283	L - 28000	~230 V	378 W	1318,62 €

Modelos ELW-VA. Catálogo pag nº 84

ELW-VA-0,6-001	L - 600	~230 V	30 W	171,25 €
ELW-VA-1,1-011	L - 1100	~230 V	54 W	190,58 €
ELW-VA-1,7-701	L - 1600	~230 V	78 W	214,29 €
ELW-VA-2,4-021	L - 2100	~230 V	94 W	236,72 €
ELW-VA-3-031	L - 3000	~230 V	147 W	260,30 €
ELW-VA-4,2-041	L - 4200	~230 V	210 W	298,46 €
ELW-VA-5,4-051	L - 5000	~230 V	245 W	346,32 €
ELW-VA-6-061	L - 6000	~230 V	294 W	367,94 €
ELW-VA-7-071	L - 7000	~230 V	344 W	406,36 €
ELW-VA-10-101	L - 10000	~230 V	464 W	524,51 €
ELW-VA-12,5-121	L - 12500	~230 V	623 W	617,23 €
ELW-VA-15-151	L - 14500	~230 V	705 W	726,03 €
ELW-VA-17,5-171	L - 17500	~230 V	864 W	809,52 €
ELW-VA-21-211	L - 21000	~230 V	1008 W	942,61 €
ELW-VA-28-281	L - 28000	~230 V	1390 W	1210,49 €
ELW-VA-1,7-702	L - 1600	~230 V	52 W	214,29 €
ELW-VA-2,4-022	L - 2100	~230 V	69 W	236,72 €
ELW-VA-3-032	L - 3000	~230 V	88 W	260,30 €
ELW-VA-4,2-042	L - 4200	~230 V	126 W	298,46 €
ELW-VA-5,4-052	L - 5000	~230 V	163 W	346,32 €
ELW-VA-6-062	L - 6000	~230 V	176 W	367,94 €
ELW-VA-10-102	L - 10000	~230 V	294 W	524,51 €
ELW-VA-12,5-122	L - 12500	~230 V	371 W	617,23 €
ELW-VA-15-152	L - 14500	~230 V	441 W	726,03 €
ELW-VA-17,5-172	L - 17500	~230 V	521 W	809,52 €
ELW-VA-21-212	L - 21000	~230 V	611 W	942,61 €
ELW-VA-28-282	L - 28000	~230 V	756 W	1210,49 €
ELW-VA-1,7-703	L - 1600	~230 V	24 W	214,29 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €
ELW-VA-2,4-023	L - 2100 ~230 V 37 W		236,72 €
ELW-VA-3-033	L - 3000 ~230 V 44 W		260,30 €
ELW-VA-4,2-043	L - 4200 ~230 V 63 W		298,46 €
ELW-VA-5,4-053	L - 5000 ~230 V 82 W		346,32 €
ELW-VA-6-063	L - 6000 ~230 V 88 W		367,94 €
ELW-VA-12,5-123	L - 12500 ~230 V 192 W		617,23 €
ELW-VA-15-153	L - 14500 ~230 V 220 W		726,03 €
ELW-VA-21-213	L - 21000 ~230 V 315 W		942,61 €
ELW-VA-28-283	L - 28000 ~230 V 378 W		1210,49 €

Modelos ELW-H. Catálogo pag nº 84

ELW-H-0,5	L - 500 ~230 V 126 W		203,87 €
ELW-H-0,7	L - 700 ~230 V 180 W		218,59 €
ELW-H-1	L - 1000 ~230 V 250 W		218,59 €
ELW-H-1,5	L - 1500 ~230 V 350 W		239,55 €
ELW-H-2	L - 2000 ~230 V 375 W		277,73 €
ELW-H-2,5	L - 2500 ~230 V 622 W		338,21 €
ELW-H-3,25	L - 3250 ~230 V 768 W		401,75 €
ELW-H-4	L - 4000 ~230 V 490 W		455,90 €
ELW-H-5	L - 5000 ~230 V 622 W		539,74 €
ELW-H-6,3	L - 6300 ~230 V 1555 W		616,85 €
ELW-H-8	L - 8000 ~230 V 987 W		741,99 €

Modelos ELW-HS. Catálogo pag nº 85

ELW-HS-0,5	L - 500 ~230 V 126 W		239,56 €
ELW-HS-0,7	L - 700 ~230 V 180 W		254,03 €
ELW-HS-1	L - 1000 ~230 V 250 W		273,50 €
ELW-HS-1,5	L - 1500 ~230 V 375 W		289,71 €
ELW-HS-2	L - 2000 ~230 V 490 W		318,90 €
ELW-HS-2,5	L - 2500 ~230 V 622 W		368,82 €
ELW-HS-3,25	L - 3250 ~230 V 768 W		428,45 €
ELW-HS-4	L - 4000 ~230 V 987 W		508,05 €
ELW-HS-5	L - 5000 ~230 V 1260 W		604,87 €
ELW-HS-6,3	L - 6500 ~230 V 1555 W		711,43 €
ELW-HS-8	L - 8000 ~230 V 1945 W		824,96 €

Modelos ELW-Q. Catálogo pag nº 85

ELW-Q-0,5	L - 600 ~230 V 138 W		537,00 €
ELW-Q-0,7	L - 700 ~230 V 270 W		591,90 €
ELW-Q-1	L - 1000 ~230 V 319 W		658,52 €
ELW-Q-1,5	L - 1550 ~230 V 533 W		807,99 €
ELW-Q-2	L - 2000 ~230 V 696 W		956,72 €
ELW-Q-2,5	L - 2500 ~230 V 882 W		1108,19 €
ELW-Q-3	L - 3000 ~230 V 1062 W		1305,82 €
ELW-Q-4	L - 4000 ~230 V 1438 W		1488,73 €
ELW-Q-5	L - 5000 ~230 V 1653 W		1761,97 €

#### 4.20 - Cable calefactor de aislamiento mineral

Modelos ELK-MI. Catálogo pag nº 85

ELK-MI	SOLICITE INFORMACIÓN	Fabricación Circuito normal
--------	----------------------	--------------------------------

#### 4.21 - Accesorios y complementos para resistencias FOR-FLEX y cable autorregulante

Accesorios: cintas adhesivas. Catálogo pag nº 86

128115000	Poliéster. Ancho 12 mm.	Stock	5,19 €
128009000	Fibra de vidrio. Ancho 12 mm.	Stock	28,34 €
128114000	Poliamida con Kapton. Ancho 13 mm.	Stock	33,55 €

Complementos para resistencias flexibles. Catálogo pag nº 86

109006000	Canutillo silicona de protección para FOR-FLEX y FORMEC-FLEX	Stock	0,17 €
103083006	Conector cobreado de conexión para FOR-FLEX y FORMEC-FLEX	Stock	0,20 €
109014000	Canutillo silicona de protección para FOR-FLEX SÚPER	Stock	0,19 €
103079006	Conector cobreado de conexión para FOR-FLEX SÚPER	Stock	0,20 €
3501440520	Termostato con abrazadera para tubería. Regulable 0-90 °C	Stock	11,97 €

#### GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN

##### 11.7 - Termostato electrónico contra la legionela

Catálogo pag nº 86

517340000	LEGIONELUS 70	10 - 95 °C	Stock	120,05 €
517343000	LEGIONELUS 70 RAIL.	10 - 95 °C	Stock	149,90 €

##### 11.8 - Termostato electrónico a panel. Serie CTX

Catálogo pag nº 86

3501020449	CTX031N00	-45 ... 50 °C	Stock	49,27 €
------------	-----------	---------------	-------	---------

Código	Descripción	Plazo	Precio €
--------	-------------	-------	----------

#### GRUPO 5 - RESISTENCIAS TIPO AUTORREGULANTE

##### 5.1 - Resistencias PTC de superficie

Modelos EA y EB. Catálogo pag nº 87

NOTA: En caso de stock cero el pedido mínimo es de 50 Unidades.

EA01-4/06	100 - 240 V	110 W	6,84 €
EA01-4/12	100 - 240 V	210 W	6,84 €
EA01-4/18	100 - 240 V	150 W	7,22 €
EA01-4/23	100 - 240 V	180 W	7,22 €
EB04-1/07	100 - 240 V	15 W	7,20 €
EB04-1/09	100 - 240 V	17 W	10,98 €
EB04-1/13	100 - 240 V	23 W	10,98 €
EB05-1/09	100 - 240 V	45 W	10,87 €
EB05-1/13	100 - 240 V	50 W	10,87 €
EB05-1/18	100 - 240 V	90 W	10,87 €
EB06-2/18	100 - 240 V	160 W	19,07 €
EB06-2/24	100 - 240 V	200 W	19,07 €

Modelos HP02. Catálogo pag nº 87

NOTA: En caso de stock cero el pedido mínimo es de 50 Unidades.

HP02-4/06	100 - 240 V	110 W	19,17 €
HP02-4/12	100 - 240 V	210 W	19,17 €
HP02-4/18	100 - 240 V	150 W	19,17 €
HP02-4/23	100 - 240 V	180 W	20,17 €
HP02-4/27	100 - 240 V	275 W	20,17 €

Modelos HP. Catálogo pag nº 88

NOTA: En caso de stock cero el pedido mínimo es de 50 Unidades.

HP01-4/18	100 - 240 V	200 W	44,62 €
HP01-4/22	100 - 240 V	250 W	44,62 €
HP04-1/07	100 - 240 V	15 W	14,48 €
HP04-1/09	100 - 240 V	17 W	14,57 €
HP04-1/13	100 - 240 V	23 W	14,57 €
HP05-1/09	100 - 240 V	40 W	16,99 €
HP05-1/13	100 - 240 V	50 W	16,99 €
HP05-1/18	100 - 240 V	90 W	16,99 €
HP06-2/18	100 - 240 V	160 W	23,18 €
HP06-2/24	100 - 240 V	200 W	23,18 €

Modelos HT01. Catálogo pag nº 88

NOTA: En caso de stock cero el pedido mínimo es de 50 Unidades.

HT01-3/23	100 - 240 V	90 W	25,73 €
HT01-3/27	100 - 240 V	120 W	25,73 €

Modelos HT01. Catálogo pag nº 88

NOTA: En caso de stock cero el pedido mínimo es de 50 Unidades.

HT02-4/06	100 - 240 V	150 W	24,91 €
HT02-4/18	100 - 240 V	170 W	24,91 €
HT02-4/23	100 - 240 V	200 W	29,59 €
HT02-4/27	100 - 240 V	375 W	29,59 €

##### 5.2 - Resistencias PTC para aplicaciones de descongelación de tuberías

Modelos FE. Catálogo pag nº 88

NOTA: En caso de stock cero el pedido mínimo es de 100 Unidades.

FE10	100 - 240 V	10 W	9,07 €
FE10-C	100 - 240 V	53 W	45,11 €

##### 5.3 - Resistencias PTC para calentamiento de aire impulsado

Modelos HR. Catálogo pag nº 89

NOTA: En caso de stock cero el pedido mínimo es de 50 Unidades.

HR04-25/18-IS	MIL - 150x72,5	220 - 240 V	2000 W	118,05 €
HR06-10/18-IS	MIL - 150x45	220 - 240 V	950 W	87,40 €
HR20-12/22-IS	MIL - 96x93	220 - 240 V	1500 W	90,52 €
HRKK-3000	MIL - 288x81,6	220 - 240 V	3000 W	125,00 €

##### 5.4 - Termoventiladores con tecnología PTC

Modelos HKL. Catálogo pag nº 89

NOTA: En caso de stock cero el pedido mínimo es de 50 Unidades.

HKL 25/1-10L	27 x 27 x 50	12 + 12 Vcc	10 W	107,61 €
HKL 25/1-10	27 x 27 x 50	24 + 24 Vcc	10 W	121,52 €
HKL 25/2-20L	27 x 27 x 72	12 + 12 Vcc	20 W	105,43 €
HKL 25/2-20	27 x 27 x 72	24 + 24 Vcc	20 W	122,94 €
HKL 25/2-20H	27 x 27 x 72	~240+24 Vcc	20 W	123,85 €
HKL 40/1-45L	42 x 42 x 72	~240+12 Vcc	45 W	129,17 €
HKL 40/1-45H	42 x 42 x 72	~240+24 Vcc	45 W	139,68 €
HKL 40/1-100L	42 x 42 x 72	~240+12 Vcc	100 W	142,21 €
HKL 40/1-100H	42 x 42 x 72	~240+24 Vcc	100 W	152,76 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
<b>GRUPO 6 - EQUIPOS DE RADIACIÓN INFRARROJA</b>							
<b>6.1 - Emisores de infrarrojo</b>							
Modelos 77F. Catálogo pag nº 90							
77F003I5	Ø8xØ10x830 ~ 220 V	1200 W	Consultar	OSC400	245 x 60 ~230 V	400 W	Stock 22,28 €
77F093I5	Ø10xØ12x930 ~ 220 V	1500 W	Consultar	OSC500	245 x 60 ~230 V	500 W	Stock 22,28 €
77F096I5	Ø10xØ12x1415 ~ 220 V	2500 W	Consultar	OSC650	245 x 60 ~230 V	650 W	Stock 22,28 €
77F083I5	Ø14xØ18x1525 ~ 380 V	2200 W	Consultar	OSC750	245 x 60 ~230 V	750 W	Stock 22,28 €
77F130I5	Ø14xØ18x2225 ~ 220 V	4500 W	Consultar	OSC800	245 x 60 ~230 V	800 W	Stock 22,28 €
Modelos 77P. Catálogo pag nº 91							
77P001I5	18x9x400 ~ 220 V	500 W	Consultar	OSC1000	245 x 60 ~230 V	1000 W	Stock 22,28 €
77P127I5	22x10x900 ~ 220 V	1000 W	Consultar	Modelos OSCxxK. Catálogo pag nº 96			
77P057I5	22x10x1300 ~ 220 V	2500 W	Consultar	OSC250K	245 x 60 ~230 V	250 W	Stock 41,07 €
77P191I5	33x16x1600 ~ 230 V	3750 W	Consultar	OSC400K	245 x 60 ~230 V	400 W	Stock 41,07 €
77P110I5	33x16x2100 ~ 380 V	5750 W	Consultar	OSC500K	245 x 60 ~230 V	500 W	Stock 41,07 €
77P308I5	33x16x2100 ~ 380 V	5000 W	Consultar	OSC750K	245 x 60 ~230 V	750 W	Stock 41,07 €
Modelos 81P. Catálogo pag nº 92							
81P024B5	22x11x405 ~ 230 V	1200 W	Consultar	OSC1000K	245 x 60 ~230 V	1000 W	Stock 41,07 €
81P078C5	22x11x850 ~ 230 V	4200 W	Consultar	Modelos OSCP. Catálogo pag nº 96			
81P069C5	22x11x1150 ~ 400 V	6000 W	Consultar	OSCP125	122 x 60 ~230 V	125 W	Stock 21,36 €
<b>6.2 - Emisores cerámicos de infrarrojos universal</b>							
Catálogo pag nº 93							
IRU1	~230 V	1050 W	131,52 €	OSCP200	122 x 60 ~230 V	200 W	Stock 21,36 €
<b>6.3 - Lámparas infrarrojas-halógenas industriales de cuarzo</b>							
Modelos con casquillo tipo R7s. Catálogo pag nº 93							
LCP030R	Ø11 x 118 ~230 V	300 W	42,66 €	OSCP325	122 x 60 ~230 V	325 W	Stock 21,36 €
LCP050R	Ø11 x 221 ~230 - 250 V	500 W	56,06 €	OSCP400	122 x 60 ~230 V	400 W	Stock 21,36 €
LCP150R	Ø9 x 448 ~230 V	1530 W	62,86 €	OSCP500	122 x 60 ~230 V	500 W	Stock 21,36 €
LCP200R	Ø11 x 550 ~230 V	2000 W	140,08 €	Modelos OSPG. Catálogo pag nº 97			
Modelos con casquillo tipo X. Catálogo pag nº 87							
LCP050X	Ø11 x 241 ~110 - 130 V	500 W	56,06 €	OSPG250	122 x 122 ~230 V	250 W	Stock 21,65 €
LCP100X	Ø11 x 370 ~220 - 250 V	1000 W	62,37 €	OSPG400	122 x 122 ~230 V	400 W	Stock 21,65 €
LCU100X	Ø11 x 370 ~220 - 250 V	1000 W	65,22 €	OSPG650	122 x 122 ~230 V	650 W	Stock 21,65 €
LCU200X	Ø11 x 370 ~220 - 250 V	2000 W	108,00 €	Modelos OSPP. Catálogo pag nº 97			
LCU201X	Ø11 x 508 ~380 - 420 V	2000 W	108,00 €	OSPP125	60 x 60 ~230 V	125 W	Stock 19,91 €
LCU300X	Ø11 x 798 ~380 - 420 V	3000 W	177,17 €	OSPP200	60 x 60 ~230 V	200 W	Stock 19,91 €
<b>6.4 - Emisores de infrarrojos OM / OC</b>							
Modelos IRCM. Catálogo pag nº 894							
IRCM750	Ø10 x 277 ~230 V	750 W	33,83 €	Modelos OSH. Catálogo pag nº 97			
IRCM1000	Ø10 x 277 ~230 V	1000 W	33,83 €	OSH250	245 x 60 ~230 V	250 W	Stock 33,82 €
IRCM1500	Ø10 x 473 ~230 V	1500 W	42,68 €	OSH300	245 x 60 ~230 V	300 W	Stock 33,82 €
IRCM1750	Ø10 x 473 ~230 V	1750 W	42,68 €	OSH400	245 x 60 ~230 V	400 W	Stock 33,82 €
IRCM2000	Ø10 x 473 ~230 V	2000 W	42,68 €	OSH500	245 x 60 ~230 V	500 W	Stock 33,82 €
Modelos IRCC. Catálogo pag nº 94							
IRCC1000	Ø10 x 277 ~230 V	1000 W	21,50 €	OSH600	245 x 60 ~230 V	600 W	Stock 33,82 €
IRCC2000	Ø10 x 473 ~230 V	2000 W	30,98 €	OSH750	245 x 60 ~230 V	750 W	Stock 33,82 €
<b>6.5 - Accesorios para los emisores de infrarrojos OM / OC</b>							
Catálogo pag nº 95							
HR7S	Soporte cerámico R7s		3,79 €	OSH800	245 x 60 ~230 V	800 W	Stock 33,82 €
PRA-IRC-277	Pantalla reflectora de aluminio		41,73 €	Modelos OSHP. Catálogo pag nº 97			
PRA-IRC-473	Pantalla reflectora de aluminio		48,68 €	OSHP125	122 x 60 ~230 V	125 W	Stock 30,52 €
<b>6.6 - Equipos de calentamiento por infrarrojos OM / OC</b>							
Modelos FIRM. Catálogo pag nº 95							
FIRM4	~230 V	4000 W	584,83 €	OSHP200	122 x 60 ~230 V	200 W	Stock 30,52 €
FIRM5	~230 V	5000 W	695,47 €	OSHP250	122 x 60 ~230 V	250 W	Stock 30,52 €
FIRM12	~230 V	12000 W	1043,21 €	OSHP300	122 x 60 ~230 V	300 W	Stock 30,52 €
FIRM14	~230 V	14000 W	1128,56 €	OSHP400	122 x 60 ~230 V	400 W	Stock 30,52 €
Modelos FIRC. Catálogo pag nº 96							
FIRC4	~230 V	4000 W	584,83 €	Modelos OSHC. Catálogo pag nº 97			
FIRC5	~230 V	5000 W	695,47 €	OSHC250	122 x 122 ~230 V	250 W	Stock 33,82 €
FIRC12	~230 V	12000 W	1043,21 €	OSHC300	122 x 122 ~230 V	300 W	Stock 33,82 €
FIRC14	~230 V	14000 W	1128,56 €	OSHC400	122 x 122 ~230 V	400 W	Stock 33,82 €
<b>6.7 - Emisores cerámicos de infrarrojos</b>							
Modelos OSC. Catálogo pag nº 96							
OSC200	245 x 60 ~230 V	200 W	Stock 22,28 €	OSHC500	122 x 122 ~230 V	500 W	Stock 33,82 €
OSC250	245 x 60 ~230 V	250 W	Stock 22,28 €	OSHC600	122 x 122 ~230 V	600 W	Stock 33,82 €
OSC300	245 x 60 ~230 V	300 W	Stock 22,28 €	OSHC800	122 x 122 ~230 V	800 W	Stock 33,82 €
<b>6.8 - Resistencias de infrarrojos para pantallas de ganadería</b>							
Modelos IGRR. Catálogo pag nº 98							
IGRR030	~230 V	300 W	Stock 4,46 €	Accesorios para bulbos cerámicos de infrarrojos. Catálogo pag nº 98			
IGRR045	~230 V	400 W	Stock 4,46 €	OSCS	Soporte	Stock	1,86 €
<b>6.9 - Pantallas emisoras de cuarzo de infrarrojos</b>							
Modelos PQR. Catálogo pag nº 99							
PQR150	247 x 62,5 ~230 V	150 W	42,73 €	OSC-N	Pantalla	Stock	14,65 €
PQR250	247 x 62,5 ~230 V	250 W	42,73 €	Modelos BOS. Catálogo pag nº 98			
PQR400	247 x 62,5 ~230 V	400 W	42,73 €	BOS60	Ø80 x 110 ~230 V	60 W	Stock 21,77 €
PQR500	247 x 62,5 ~230 V	500 W	42,73 €	BOS100	Ø80 x 110 ~230 V	100 W	Stock 21,77 €
PQR650	247 x 62,5 ~230 V	650 W	42,73 €	BOS150	Ø95 x 140 ~230 V	150 W	Stock 21,77 €
PQR750	247 x 62,5 ~230 V	750 W	42,73 €	BOS250	Ø95 x 140 ~230 V	250 W	Stock 21,77 €
PQR1000	247 x 62,5 ~230 V	1000 W	42,73 €	Accesorios para bulbos cerámicos de infrarrojos. Catálogo pag nº 98			

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe6456624079f874001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos PQP. Catálogo pag nº 99			
PQP150	123,5 x 62,5	~230 V 150 W	42,73 €
PQP250	123,5 x 62,5	~230 V 250 W	42,73 €
PQP400	123,5 x 62,5	~230 V 400 W	42,73 €
PQP500	123,5 x 62,5	~230 V 500 W	42,73 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos PQC. Catálogo pag nº 99			
PQC150	62,5 x 62,5	~230 V 150 W	42,73 €
PQC250	62,5 x 62,5	~230 V 250 W	42,73 €

**GRUPO 7 - APARATOS DE CALEFACCIÓN INDUSTRIAL**

**7.1 - Emisores de infrarrojos para calefacción de espacios abiertos**

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Catálogo pag nº 101			
IC1003	~230 V 1500 W	Stock	193,20 €
RL-IC1003	~230 V 1500 W	Stock	52,38 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Catálogo pag nº 101			
IC1013NG	~230 V 2000 W	Stock	242,55 €
RL-IC1013NG	~230 V 2000 W	Stock	52,38 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Catálogo pag nº 101			
IC1007	~230 V 2000 W	Stock	186,69 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Catálogo pag nº 102			
IC1008	~230 V 1300 W	Stock	249,67 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Catálogo pag nº 102			
IC1014FM	~230 V 2000 W	Stock	448,20 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Catálogo pag nº 102			
ICSAFE15	~230 V 1500 W	Stock	1036,00 €
ICSAFE20	~230 V 2000 W	Stock	1036,00 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Catálogo pag nº 102			
IC2003	Detector presencia	Stock	51,33 €

**7.2 - Resistencias calefactoras para pistolas de aire caliente**

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Catálogo pag nº 103			
550201001	RCAPAC-001 ~220 V 280/350 W	Stock	31,26 €
550202001	RCAPAC-002 ~220 V 350/400 W	Stock	68,87 €
550203001	RCAPAC-003 ~220 V 500/500 W	Stock	76,84 €
550205001	RCAPAC-005 ~220 V 2200/2800 W	Stock	82,63 €

**7.3 - Acumuladores de calor nocturnos eléctricos industriales**

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Catálogo pag nº 103			
ACN1,5	~230 V 1500 W	Stock	132,87 €
ACN2,25	~230 V 2250 W	Stock	164,61 €
ACN3	~230 V 3000 W	Stock	210,22 €

**7.4 - Aerotermos eléctricos**

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos ANB. Catálogo pag nº 104			
ANB3,6	~230 V 3600 W	Stock	321,07 €
ANB3,6SN	3 ~ 400 V 3600 W	Stock	370,40 €
ANB6	3N ~ 400 V 6000 W	Stock	415,80 €
ANB6SN	3 ~ 400 V 6000 W	Stock	461,71 €
ANB9	3N ~ 400 V 9000 W	Stock	467,63 €
ANB12	3N ~ 400 V 12000 W	Stock	601,10 €
ANB17	3N ~ 400 V 17000 W	Stock	651,48 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Accesorio de fijación mural para ANB. Catálogo pag nº 104			
129098000	Kit de accesorios fijación mural para ANB3'6, ANB3'6A, ANB3'6B, ANB6 y ANB9	Stock	26,96 €
129130000	Kit de accesorios fijación mural para ANB12 y ANB17	Stock	27,47 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos RMO. Catálogo pag nº 105			
RMO4	~230 V 3600 W	Stock	321,08 €
RMO4A	2 ~ 400 V 3600 W	Stock	359,13 €
RMO6	3 ~ 400 V 6000 W	Stock	404,30 €
RMO9	3 ~ 400 V 9000 W	Stock	574,64 €
RMO13,5	3N ~ 400 V 13500 W	Stock	787,58 €
RMO18	3N ~ 400 V 18000 W	Stock	803,08 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos RMOB. Catálogo pag nº 105			
RMOB6	3N ~ 400 V 6000 W	Stock	453,45 €
RMOB9	3N ~ 400 V 9000 W	Stock	548,24 €
RMOB13,5	3N ~ 400 V 13500 W	Stock	729,37 €
RMOB18	3N ~ 400 V 18000 W	Stock	778,54 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Accesorio de fijación mural para RMO y RMOB. Catálogo pag nº 105			
129475000	Kit de accesorios fijación mural para gamas RMO y RMOB	Stock	13,33 €
Modelos GAP. Catálogo pag nº 106			
GAP3,6	~230 V 3600 W	Stock	290,00 €

**7.5 - Emisores termoelectrónicos de aluminio**

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Catálogo pag nº 106			
RAD-5-600	~230 V 600 W	Stock	180,00 €
RAD-7-900	~230 V 900 W	Stock	199,00 €
RAD-9-1200	~230 V 1200 W	Stock	235,00 €
RAD-12-1500	~230 V 1500 W	Stock	285,00 €
RAD-15-2000	~230 V 2000 W	Stock	320,00 €

**7.6 - Cortinas de aire caliente**

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos COR. Catálogo pag nº 107			
EC06483	~230 V 6000 W	10 días	423,00 €
EC06484	~230 V 7200 W	10 días	505,00 €
EC06485	~230 V 9000 W	10 días	606,00 €
EC06486	3 ~ 400 V 6000 W	10 días	423,00 €
EC06487	3 ~ 400 V 7200 W	10 días	505,00 €
EC06488	3 ~ 400 V 9000 W	10 días	606,00 €

**GRUPO 3 - EQUIPOS DE CALENTAMIENTO UTILIZABLES EN ATMOSFERA**

**POTENCIALMENTE EXPLOSIVA**

**3.10 - Convectores y aerotermos**

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Aerotermos de aire caliente, modelos FUH. Catálogo pag nº 108			
FUH9	EExd IIC T3 3N ~ 400 V 9000 W	30 días	8702,48 €
FUH12	EExd IIC T3 3N ~ 400 V 12000 W	30 días	8989,37 €
FUH15	EExd IIC T3 3N ~ 400 V 15000 W	30 días	9276,27 €
FUH20	EExd IIC T3 3N ~ 400 V 20000 W	30 días	9850,06 €
FUH30	EExd IIC T3 3N ~ 400 V 30000 W	30 días	10280,40 €

**GRUPO 7 - APARATOS DE CALEFACCIÓN INDUSTRIAL**

**7.7 - Convectores**

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos RIS. Catálogo pag nº 109			
RIS1,5	~230/400 V 1500 W	Stock	199,65 €
RIS1,5T	~230/400 V 1500 W	Stock	233,20 €
RIS3	~230/400 V 3000 W	Stock	234,80 €
RIS3T	~230/400 V 3000 W	Stock	268,35 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Termostato tripolar para convectores industriales RIS. Catálogo pag nº 109			
122015000	Escala 13 ... 83 °C Seguridad 115 °C	Stock	39,44 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos CIE. Catálogo pag nº 109			
CIE1	~230 V 1000 W	Stock	123,09 €
CIE1,5	~230 V 1500 W	Stock	149,74 €
CIE2	~230 V 2000 W	Stock	180,70 €

**GRUPO 3 - EQUIPOS DE CALENTAMIENTO UTILIZABLES EN ATMOSFERA**

**POTENCIALMENTE EXPLOSIVA**

**3.4 - Convectores Ex**

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos FAW-C, chasis en inox, clase térmica T3. Catálogo pag nº 110			
FAW-C-250-T3	EExe IIC T3 ~240 V 250 W	15 días	1077,38 €
FAW-C-500-T3	EExe IIC T3 ~240 V 500 W	15 días	1131,26 €
FAW-C-750-T3	EExe IIC T3 ~240 V 750 W	15 días	1334,59 €
FAW-C-1000-T3	EExe IIC T3 ~240 V 1000 W	15 días	1334,59 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos FAW, chasis en acero, clase térmica T2. Catálogo pag nº 110			
FAW-250-T2	EExe IIC T2 ~240 V 250 W	15 días	1141,31 €
FAW-500-T2	EExe IIC T2 ~240 V 500 W	15 días	1192,92 €
FAW-750-T2	EExe IIC T2 ~240/415 V 750 W	15 días	1197,71 €
FAW-1000-T2	EExe IIC T2 ~240/415 V 1000 W	15 días	1245,61 €
FAW-1500-T2	EExe IIC T2 ~240/415 V 1500 W	15 días	1560,93 €
FAW-2000-T2	EExe IIC T2 ~240 V 2000 W	15 días	1822,68 €
FAW-2500-T2	EExe IIC T2 ~240 V 2500 W	15 días	2096,08 €
FAW-3000-T2	EExe IIC T2 ~240/415 V 3000 W	15 días	2430,00 €

Código	Descripción	Plazo	Precio €
Modelos FAW, chasis en acero, clase térmica T3. Catálogo pag nº 110			
FAW-250-T3	EExe IIC T3 ~240 V 250 W	15 días	914,15 €
FAW-500-T3	EExe IIC T3 ~240 V 500 W	15 días	959,85 €
FAW-750-T3	EExe IIC T3 ~240/415 V 750 W	15 días	1051,16 €
FAW-1000-T3	EExe IIC T3 ~240/415 V 1000 W	15 días	1132,36 €
FAW-1500-T3	EExe IIC T3 ~240/415 V 1500 W	15 días	1419,04 €
FAW-2000-T3	EExe IIC T3 ~240 V 2000 W	15 días	1656,95 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
FAW-2500-T3	EExe IIC T3 ~240 V 2500 W	15 días	1905,54 €	Ø12,5 x 130	~230 V Varias	Stock	29,50 €
FAW-3000-T3	EExe IIC T3 ~240/415 V 3000 W	15 días	2210,39 €	Ø12,5 x 160	~230 V Varias	Stock	31,89 €
Modelos FAW, chasis en acero, clase térmica T4. Catálogo pag nº 110				Ø12,5 x 200	~230 V Varias	Stock	34,32 €
FAW-250-T4	EExe IIC T4 ~240 V 250 W	15 días	1149,29 €	Ø16 x 40	~230 V Varias	Stock	24,60 €
FAW-500-T4	EExe IIC T4 ~240 V 500 W	15 días	1292,33 €	Ø16 x 50	~230 V Varias	Stock	25,30 €
FAW-750-T4	EExe IIC T4 ~240/415 V 750 W	15 días	1487,83 €	Ø16 x 60	~230 V Varias	Stock	26,17 €
FAW-1000-T4	EExe IIC T4 ~240 V 1000 W	15 días	1711,97 €	Ø16 x 80	~230 V Varias	Stock	28,33 €
FAW-1250-T4	EExe IIC T4 ~240 V 1250 W	15 días	1964,70 €	Ø16 x 100	~230 V Varias	Stock	30,49 €
FAW-1500-T4	EExe IIC T4 ~240/415 V 1500 W	15 días	2274,65 €	Ø16 x 130	~230 V Varias	Stock	32,77 €
Modelos FAW, chasis en inox, clase térmica T2. Catálogo pag nº 110				Ø16 x 160	~230 V Varias	Stock	35,01 €
FAW-250-S-T2	EExe IIC T2 ~240 V 250 W	15 días	1197,10 €	Ø16 x 200	~230 V Varias	Stock	37,68 €
FAW-500-S-T2	EExe IIC T2 ~240 V 500 W	15 días	1256,92 €	Ø16 x 250	~230 V Varias	Stock	41,23 €
FAW-750-S-T2	EExe IIC T2 ~240/415 V 750 W	15 días	1376,47 €	Ø16 x 300	~230 V Varias	Stock	44,35 €
FAW-1000-S-T2	EExe IIC T2 ~240/415 V 1000 W	15 días	1482,86 €	Ø20 x 60	~230 V Varias	Stock	30,89 €
FAW-1500-S-T2	EExe IIC T2 ~240/415 V 1500 W	15 días	2151,94 €	Ø20 x 80	~230 V Varias	Stock	33,37 €
FAW-2000-S-T2	EExe IIC T2 ~240 V 2000 W	15 días	2820,89 €	Ø20 x 100	~230 V Varias	Stock	35,74 €
FAW-2500-S-T2	EExe IIC T2 ~240 V 2500 W	15 días	3489,88 €	Ø20 x 130	~230 V Varias	Stock	38,42 €
FAW-3000-S-T2	EExe IIC T2 ~240/415 V 3000 W	15 días	4158,87 €	Ø20 x 160	~230 V Varias	Stock	41,00 €
Modelos FAW, chasis en inox, clase térmica T3. Catálogo pag nº 110				Ø20 x 200	~230 V Varias	Stock	44,18 €
FAW-750-S-T3	EExe IIC T3 ~240/415 V 750 W	15 días	1376,51 €	Ø20 x 250	~230 V Varias	Stock	47,74 €
FAW-1000-S-T3	EExe IIC T3 ~240/415 V 1000 W	15 días	1482,86 €	Ø20 x 300	~230 V Varias	Stock	51,79 €
FAW-1500-S-T3	EExe IIC T3 ~240/415 V 1500 W	15 días	1936,73 €	Todos estos cartuchos pueden suministrarse con termopar Fe-Co incorporado (Cables 1000 mm longitud)			
FAW-2000-S-T3	EExe IIC T3 ~240 V 2000 W	15 días	2538,82 €	El precio final sería el resultante de sumar el precio del cartucho más un incremento de 31,41 €			
FAW-2500-S-T3	EExe IIC T3 ~240 V 2500 W	15 días	3140,91 €	Modelos en mm con termopar Fe-Co incorporado. Catálogo pag nº 112			
FAW-3000-S-T3	EExe IIC T3 ~240/415 V 3000 W	15 días	3743,00 €	Ø6,5 x 40	Con termopar ~230 V	100 W	Stock 53,95 €
Modelos FAW, chasis en inox, clase térmica T3. Catálogo pag nº 110				Ø6,5 x 50	Con termopar ~230 V	200 W	Stock 54,61 €
FAW-250-S-T4	EExe IIC T4 ~240 V 250 W	15 días	1345,90 €	Ø6,5 x 100	Con termopar ~230 V	350 W	Stock 59,62 €
FAW-500-S-T4	EExe IIC T4 ~240 V 500 W	15 días	1438,26 €	Ø10 x 40	Con termopar ~230 V	200 W	Stock 51,85 €
FAW-750-S-T4	EExe IIC T4 ~240/415 V 750 W	15 días	2040,84 €	Ø10 x 50	Con termopar ~230 V	250 W	Stock 52,55 €
FAW-1000-S-T4	EExe IIC T4 ~240 V 1000 W	15 días	2643,41 €	Ø10 x 60	Con termopar ~230 V	400 W	Stock 53,34 €
FAW-1500-S-T4	EExe IIC T4 ~240/415 V 1500 W	15 días	3844,16 €	Ø10 x 80	Con termopar ~230 V	250 W	Stock 55,16 €
				Ø10 x 160	Con termopar ~230 V	400 W	Stock 60,04 €
<b>GRUPO 7 - APARATOS DE CALEFACCIÓN INDUSTRIAL</b>				Modelos en pulgadas. Catálogo pag nº 113			
<b>7.7 - Pantallas con emisores de infrarrojos</b>				Ø1/4" x 1 1/2"	~230 V Varias	Stock	25,37 €
Modelos IRC. Catálogo pag nº 111				Ø1/4" x 2"	~230 V Varias	Stock	26,04 €
IRC1	Pantalla ~230 V 1000 W	Stock	84,95 €	Ø1/4" x 2 1/2"	~230 V Varias	Stock	27,20 €
IRC2	Pantalla ~230 V 2000 W	Stock	102,38 €	Ø1/4" x 3 1/4"	~230 V Varias	Stock	29,53 €
IRC3	Pantalla ~230 V 3000 W	Stock	126,72 €	Ø1/4" x 4"	~230 V Varias	Stock	31,95 €
Recambios elementos calefactores pantallas IRC. Catálogo pag nº 111				Ø5/16" x 1 1/2"	~230 V Varias	Stock	24,32 €
IRR1	Recambio ~230 V 1000 W	Stock	12,70 €	Ø5/16" x 2"	~230 V Varias	Stock	24,96 €
IRR2	Recambio ~230 V 2000 W	Stock	15,08 €	Ø5/16" x 2 1/2"	~230 V Varias	Stock	25,85 €
IRR3	Recambio ~230 V 3000 W	Stock	21,10 €	Ø5/16" x 3 1/4"	~230 V Varias	Stock	28,07 €
IRS	Soporte orientable	Stock	20,41 €	Ø5/16" x 4"	~230 V Varias	Stock	30,15 €
Modelos IM. Catálogo pag nº 111				Ø5/16" x 5 1/4"	~230 V Varias	Stock	32,81 €
IM3,6	Pantalla ~230 V 3600 W	Stock	462,79 €	Ø3/8" x 1 1/2"	~230 V Varias	Stock	23,10 €
IMR3,6	Recambio elem calefactor 3600 W	Stock	73,69 €	Ø3/8" x 2"	~230 V Varias	Stock	23,87 €
<b>GRUPO 8 - RESISTENCIAS TIPO CARTUCHO</b>				Ø3/8" x 2 1/2"	~230 V Varias	Stock	24,76 €
<b>8.1 - Cartuchos calefactores eléctricos de alta densidad calorífica TH</b>				Ø3/8" x 3 1/4"	~230 V Varias	Stock	26,83 €
Modelos en mm. Catálogo pag nº 112				Ø3/8" x 4"	~230 V Varias	Stock	28,70 €
Ø6,5 x 40	~230 V Varias	Stock	22,70 €	Ø3/8" x 5 1/4"	~230 V Varias	Stock	30,71 €
Ø6,5 x 50	~230 V Varias	Stock	23,35 €	Ø3/8" x 6 1/2"	~230 V Varias	Stock	33,14 €
Ø6,5 x 60	~230 V Varias	Stock	24,27 €	Ø1/2" x 1 1/2"	~230 V Varias	Stock	24,62 €
Ø6,5 x 80	~230 V Varias	Stock	26,36 €	Ø1/2" x 2"	~230 V Varias	Stock	25,32 €
Ø6,5 x 100	~230 V Varias	Stock	28,37 €	Ø1/2" x 2 1/2"	~230 V Varias	Stock	26,39 €
Ø8 x 40	~230 V Varias	Stock	21,67 €	Ø1/2" x 3 1/4"	~230 V Varias	Stock	28,43 €
Ø8 x 50	~230 V Varias	Stock	22,23 €	Ø1/2" x 4"	~230 V Varias	Stock	30,71 €
Ø8 x 60	~230 V Varias	Stock	23,04 €	Ø1/2" x 5 1/4"	~230 V Varias	Stock	33,14 €
Ø8 x 80	~230 V Varias	Stock	25,04 €	Ø1/2" x 6 1/2"	~230 V Varias	Stock	35,76 €
Ø8 x 100	~230 V Varias	Stock	26,87 €	Ø1/2" x 8"	~230 V Varias	Stock	38,51 €
Ø8 x 130	~230 V Varias	Stock	29,24 €	Ø5/8" x 1 1/2"	~230 V Varias	Stock	27,61 €
Ø10 x 40	~230 V Varias	Stock	20,60 €	Ø5/8" x 2"	~230 V Varias	Stock	28,43 €
Ø10 x 50	~230 V Varias	Stock	21,29 €	Ø5/8" x 2 1/2"	~230 V Varias	Stock	29,37 €
Ø10 x 60	~230 V Varias	Stock	22,08 €	Ø5/8" x 3 1/4"	~230 V Varias	Stock	31,79 €
Ø10 x 80	~230 V Varias	Stock	23,90 €	Ø5/8" x 4"	~230 V Varias	Stock	34,23 €
Ø10 x 100	~230 V Varias	Stock	25,60 €	Ø5/8" x 5 1/4"	~230 V Varias	Stock	36,79 €
Ø10 x 130	~230 V Varias	Stock	27,35 €	Ø5/8" x 6 1/2"	~230 V Varias	Stock	39,29 €
Ø10 x 160	~230 V Varias	Stock	28,78 €	Ø5/8" x 8"	~230 V Varias	Stock	42,26 €
Ø12,5 x 40	~230 V Varias	Stock	21,97 €	Ø5/8" x 10"	~230 V Varias	Stock	45,79 €
Ø12,5 x 50	~230 V Varias	Stock	22,55 €	Ø5/8" x 12"	~230 V Varias	Stock	49,77 €
Ø12,5 x 60	~230 V Varias	Stock	23,54 €	Todos estos cartuchos pueden suministrarse con termopar Fe-Co incorporado (Cables 1000 mm longitud)			
Ø12,5 x 80	~230 V Varias	Stock	25,30 €	El precio final sería el resultante de sumar el precio del cartucho más un incremento de 30,80 €			
Ø12,5 x 100	~230 V Varias	Stock	27,35 €	Modelos en pulgadas con termopar Fe-Co incorporado. Catálogo pag nº 113			
				Ø1/4" x 1 1/2"	Con termopar ~230 V	100 W	Stock 56,63 €
				Ø1/4" x 2"	Con termopar ~230 V	200 W	Stock 57,30 €
				Ø1/4" x 4"	Con termopar ~230 V	350 W	Stock 62,58 €
				Ø3/8" x 1 1/2"	Con termopar ~230 V	200 W	Stock 54,35 €
				Ø3/8" x 2"	Con termopar ~230 V	250 W	Stock 55,13 €
				Ø3/8" x 2 1/2"	Con termopar ~230 V	315 W	Stock 56,01 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €				
Ø3/8" x 3 1/4"	Con termopar ~230 V	400 W	Stock	58,09 €	Ø10 x 160	Con termopar ~230 V	630 W	Stock	46,41 €		
Ø3/8" x 4"	Con termopar ~230 V	350 W	Stock	59,96 €	Ø12,5 x 60	Con termopar ~230 V	315 W	Stock	42,63 €		
<b>8.1 - Cartuchos calefactores eléctricos de alta densidad CFOR</b>				<b>8.3 - Cartuchos calefactores monotubo de gran longitud</b>							
Modelos en mm. Catálogo pag nº 114				Catálogo pag nº 115							
Ø6,5 x 30	~230 V	Varias	Stock	19,52 €	CM10x250-800	Ø10 x 250 ~230 V	800 W	Stock	15,58 €		
Ø6,5 x 40	~230 V	Varias	Stock	18,63 €	CM10x300-1000	Ø10 x 300 ~230 V	1000 W	Stock	14,82 €		
Ø6,5 x 50	~230 V	Varias	Stock	19,25 €	CM10x350-1200	Ø10 x 350 ~230 V	1200 W	Stock	15,64 €		
Ø6,5 x 60	~230 V	Varias	Stock	19,69 €	CM10x400-1400	Ø10 x 400 ~230 V	1400 W	Stock	16,36 €		
Ø6,5 x 80	~230 V	Varias	Stock	21,01 €	CM10x500-1750	Ø10 x 500 ~230 V	1750 W	Stock	17,24 €		
Ø6,5 x 100	~230 V	Varias	Stock	22,12 €	CM10x600-2100	Ø10 x 600 ~230 V	2100 W	Stock	17,36 €		
Ø6,5 x 130	~230 V	Varias	Stock	25,32 €	CM10x750-2750	Ø10 x 750 ~230 V	2750 W	Stock	18,71 €		
Ø6,5 x 160	~230 V	Varias	Stock	26,33 €	CM10x1000-3500	Ø10 x 1000 ~230 V	3500 W	Stock	22,54 €		
Ø6,5 x 180	~230 V	Varias	Stock	25,92 €	Lubricante VARYBOND REGULAR GRADE. Catálogo pag nº 115						
Ø6,5 x 200	~230 V	Varias	Stock	29,76 €	580000000	100 gr	Stock	24,97 €			
Ø6,5 x 250	~230 V	Varias	Stock	31,16 €	<b>GRUPO 9 - RESISTENCIAS TIPO ABRAZADERAS Y LAPAS</b>						
Ø8 x 40	~230 V	Varias	Stock	17,26 €	<b>9.1 - Elementos conformables de alto rendimiento CFOR</b>						
Ø8 x 50	~230 V	Varias	Stock	17,51 €	Tubo redondo Ø3mm, modelos RCFR. Catálogo pag nº 116						
Ø8 x 60	~230 V	Varias	Stock	18,41 €	RCFR180310	L - 400 ~230 V	180 W	Stock	90,25 €		
Ø8 x 80	~230 V	Varias	Stock	20,40 €	RCFR250460	L - 550 ~230 V	250 W	Stock	97,13 €		
Ø8 x 100	~230 V	Varias	Stock	22,50 €	RCFR315560	L - 650 ~230 V	315 W	Stock	99,22 €		
Ø8 x 130	~230 V	Varias	Stock	25,21 €	RCFR400710	L - 800 ~230 V	400 W	Stock	102,37 €		
Ø8 x 160	~230 V	Varias	Stock	26,26 €	RCFR500860	L - 950 ~230 V	500 W	Stock	105,51 €		
Ø8 x 180	~230 V	Varias	Stock	26,42 €	RCFR6301060	L - 1150 ~230 V	630 W	Stock	116,75 €		
Ø8 x 200	~230 V	Varias	Stock	27,23 €	Tubo rectangular 2,2x4,2 mm, modelos RCFRR. Catálogo pag nº 116						
Ø8 x 250	~230 V	Varias	Stock	29,01 €	RCFRR175110	L - 200 ~230 V	175 W	Stock	94,57 €		
Ø10 x 40	~230 V	Varias	Stock	16,35 €	RCFRR190160	L - 250 ~230 V	190 W	Stock	95,39 €		
Ø10 x 50	~230 V	Varias	Stock	16,72 €	RCFRR200240	L - 330 ~230 V	200 W	Stock	96,72 €		
Ø10 x 60	~230 V	Varias	Stock	17,19 €	RCFRR225290	L - 380 ~230 V	225 W	Stock	97,54 €		
Ø10 x 80	~230 V	Varias	Stock	17,47 €	RCFRR250340	L - 430 ~230 V	250 W	Stock	98,37 €		
Ø10 x 100	~230 V	Varias	Stock	19,17 €	RCFRR300390	L - 480 ~230 V	300 W	Stock	99,20 €		
Ø10 x 130	~230 V	Varias	Stock	22,75 €	RCFRR350470	L - 560 ~230 V	350 W	Stock	105,64 €		
Ø10 x 160	~230 V	Varias	Stock	23,42 €	RCFRR400540	L - 630 ~230 V	400 W	Stock	106,79 €		
Ø10 x 180	~230 V	Varias	Stock	24,66 €	RCFRR450610	L - 700 ~230 V	450 W	Stock	107,96 €		
Ø10 x 200	~230 V	Varias	Stock	25,69 €	RCFRR550660	L - 750 ~230 V	550 W	Stock	108,78 €		
Ø10 x 250	~230 V	Varias	Stock	29,66 €	RCFRR625770	L - 860 ~230 V	625 W	Stock	110,60 €		
Ø12,5 x 40	~230 V	Varias	Stock	17,70 €	RCFRR675860	L - 950 ~230 V	675 W	Stock	112,09 €		
Ø12,5 x 50	~230 V	Varias	Stock	18,92 €	RCFRR700910	L - 1000 ~230 V	700 W	Stock	112,91 €		
Ø12,5 x 60	~230 V	Varias	Stock	19,65 €	RCFRR8001110	L - 1200 ~230 V	800 W	Stock	127,82 €		
Ø12,5 x 80	~230 V	Varias	Stock	20,68 €	RCFRR9501310	L - 1400 ~230 V	950 W	Stock	131,13 €		
Ø12,5 x 100	~230 V	Varias	Stock	22,05 €	RCFRR11001510	L - 1600 ~230 V	1100 W	Stock	139,69 €		
Ø12,5 x 130	~230 V	Varias	Stock	25,53 €	RCFRR12001710	L - 1800 ~230 V	1200 W	Stock	142,99 €		
Ø12,5 x 160	~230 V	Varias	Stock	24,96 €	RCFRR13001910	L - 2000 ~230 V	1300 W	Stock	146,31 €		
Ø12,5 x 180	~230 V	Varias	Stock	25,26 €	RCFRR14002160	L - 2250 ~230 V	1400 W	Stock	163,10 €		
Ø12,5 x 200	~230 V	Varias	Stock	27,06 €	Tubo cuadrado 3x3 mm, modelos RCFRC. Catálogo pag nº 116						
Ø12,5 x 250	~230 V	Varias	Stock	30,29 €	RCFRC175110	L - 200 ~230 V	175 W	Stock	90,35 €		
Ø12,5 x 300	~230 V	Varias	Stock	33,47 €	RCFRC175150	L - 240 ~230 V	175 W	Stock	91,63 €		
Ø16 x 40	~230 V	Varias	Stock	19,99 €	RCFRC225210	L - 300 ~230 V	225 W	Stock	92,92 €		
Ø16 x 50	~230 V	Varias	Stock	20,20 €	RCFRC250260	L - 350 ~230 V	250 W	Stock	94,22 €		
Ø16 x 60	~230 V	Varias	Stock	21,11 €	RCFRC215300	L - 390 ~230 V	215 W	Stock	95,38 €		
Ø16 x 80	~230 V	Varias	Stock	21,69 €	RCFRC300310	L - 400 ~230 V	300 W	Stock	96,05 €		
Ø16 x 100	~230 V	Varias	Stock	22,98 €	RCFRC350360	L - 450 ~230 V	350 W	Stock	97,37 €		
Ø16 x 130	~230 V	Varias	Stock	26,88 €	RCFRC400410	L - 500 ~230 V	400 W	Stock	98,25 €		
Ø16 x 160	~230 V	Varias	Stock	27,41 €	RCFRC325460	L - 540 ~230 V	325 W	Stock	103,95 €		
Ø16 x 180	~230 V	Varias	Stock	28,13 €	RCFRC500510	L - 600 ~230 V	500 W	Stock	104,93 €		
Ø16 x 200	~230 V	Varias	Stock	29,50 €	RCFRC400560	L - 650 ~230 V	400 W	Stock	105,75 €		
Ø16 x 250	~230 V	Varias	Stock	34,44 €	RCFRC500610	L - 700 ~230 V	500 W	Stock	106,56 €		
Ø16 x 300	~230 V	Varias	Stock	38,52 €	RCFRC470650	L - 740 ~230 V	470 W	Stock	107,21 €		
Ø20 x 50	~230 V	Varias	Stock	29,59 €	RCFRC600710	L - 800 ~230 V	600 W	Stock	108,20 €		
Ø20 x 60	~230 V	Varias	Stock	26,18 €	RCFRC700810	L - 900 ~230 V	700 W	Stock	109,82 €		
Ø20 x 80	~230 V	Varias	Stock	27,29 €	RCFRC610850	L - 940 ~230 V	610 W	Stock	110,48 €		
Ø20 x 100	~230 V	Varias	Stock	29,04 €	RCFRC800910	L - 1000 ~230 V	800 W	Stock	111,46 €		
Ø20 x 130	~230 V	Varias	Stock	32,33 €	RCFRC6301050	L - 1140 ~230 V	630 W	Stock	123,28 €		
Ø20 x 160	~230 V	Varias	Stock	33,58 €	RCFRC9001110	L - 1200 ~230 V	900 W	Stock	126,17 €		
Ø20 x 180	~230 V	Varias	Stock	34,67 €	RCFRC7501410	L - 1500 ~230 V	750 W	Stock	131,06 €		
Ø20 x 200	~230 V	Varias	Stock	36,18 €	RCFRC11001710	L - 1800 ~230 V	1100 W	Stock	141,13 €		
Ø20 x 250	~230 V	Varias	Stock	39,42 €	RCFRC14001910	L - 2000 ~230 V	1400 W	Stock	144,40 €		
Ø20 x 300	~230 V	Varias	Stock	42,11 €	<b>9.2 - Elementos conformables de alto rendimiento TH</b>						
Todos estos cartuchos pueden suministrarse con termopar Fe-Co incorporado (Cables 1000 mm longitud)				Tubo redondo Ø4mm, modelos ATBR. Catálogo pag nº 117							
El precio final sería el resultante de sumar el precio del cartucho más un incremento de 22,88 €				ATBR200250				L - 400 ~230 V	200 W	Stock	93,48 €
Modelos en mm con termopar Fe-Co incorporado. Catálogo pag nº 114				ATBR315400				L - 550 ~230 V	315 W	Stock	103,57 €
Ø6,5 x 40	Con termopar ~230 V	200 W	Stock	41,61 €							
Ø6,5 x 50	Con termopar ~230 V	200 W	Stock	42,23 €							
Ø6,5 x 100	Con termopar ~230 V	350 W	Stock	45,10 €							
Ø8 x 50	Con termopar ~230 V	315 W	Stock	40,50 €							
Ø8 x 60	Con termopar ~230 V	350 W	Stock	41,40 €							
Ø8 x 80	Con termopar ~230 V	315 W	Stock	43,38 €							
Ø10 x 50	Con termopar ~230 V	250 W	Stock	39,70 €							
Ø10 x 80	Con termopar ~230 V	400 W	Stock	40,45 €							
Ø10 x 100	Con termopar ~230 V	560 W	Stock	42,15 €							
Ø10 x 130	Con termopar ~230 V	500-1000 W	Stock	45,73 €							

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
ATBR400600	L - 750 ~230 V 400 W	Stock	117,03 €	576005000	Conector aluminio acodado - 25 A	Stock	20,35 €
ATBR500800	L - 950 ~230 V 500 W	Stock	130,72 €	<b>9.7 - Abrazaderas herméticas para boquilla</b>			
ARBR6301000	L - 1150 ~230 V 630 W	Stock	144,41 €	Abrazaderas herméticas para boquilla en latón, modelos RCAH45. Catálogo pag nº 120			
ATBR7501200	L - 1350 ~230 V 750 W	Stock	157,18 €	RCAH45-25X30	Ø25 x 30 ~240 V 120 W	Stock	32,91 €
ATBR10001500	L - 1650 ~230 V 1000 W	Stock	176,26 €	RCAH45-30X20	Ø30 x 20 ~240 V 95 W	Stock	25,27 €
Tubo rectangular 2,2x4,3 mm, modelos ATBRR. Catálogo pag nº 117				RCAH45-30X25	Ø30 x 25 ~240 V 120 W	Stock	25,27 €
ATBRR400700	L - 800 ~230 V 400 W	Stock	138,95 €	RCAH45-30X30	Ø30 x 30 ~240 V 140 W	Stock	25,27 €
ATBRR6301000	L - 1100 ~230 V 630 W	Stock	173,23 €	RCAH45-30X40	Ø30 x 40 ~240 V 190 W	Stock	25,27 €
ATBRR7501200	L - 1300 ~230 V 750 W	Stock	195,20 €	RCAH45-35X20	Ø35 x 20 ~240 V 110 W	Stock	25,27 €
Tubo cuadrado 3x3 mm, modelos ATBRC. Catálogo pag nº 117				RCAH45-35X25	Ø35 x 25 ~240 V 135 W	Stock	25,27 €
ATBRC180300	L - 400 ~230 V 180 W	Stock	110,49 €	RCAH45-35X30	Ø35 x 30 ~240 V 165 W	Stock	25,27 €
ATBRC250450	L - 550 ~230 V 250 W	Stock	113,19 €	RCAH45-35X35	Ø35 x 35 ~240 V 190 W	Stock	25,27 €
ATBRC400700	L - 800 ~230 V 400 W	Stock	130,28 €	RCAH45-35X40	Ø35 x 40 ~240 V 220 W	Stock	28,56 €
Tubo conformado en espiral, modelos ATB. Catálogo pag nº 117				RCAH45-35X45	Ø35 x 45 ~240 V 250 W	Stock	28,56 €
ATB12,5x70	Øint 12,5 x 70 ~230 V 315 W	Stock	109,78 €	RCAH45-40X20	Ø40 x 20 ~240 V 125 W	Stock	25,27 €
ATB12,5x103	Øint 12,5 x 103 ~230 V 400 W	Stock	123,24 €	RCAH45-40X25	Ø40 x 25 ~240 V 155 W	Stock	25,27 €
ATB12,5x110	Øint 12,5 x 110 ~230 V 400 W	Stock	123,24 €	RCAH45-40X30	Ø40 x 30 ~240 V 190 W	Stock	25,27 €
ATB12,5x130	Øint 12,5 x 130 ~230 V 400 W	Stock	123,24 €	RCAH45-40X35	Ø40 x 35 ~240 V 220 W	Stock	28,56 €
ATB12,8x150	Øint 12,5 x 150 ~230 V 400 W	Stock	123,24 €	RCAH45-40X40	Ø40 x 40 ~240 V 250 W	Stock	28,56 €
ATB22x110	Øint 22 x 110 ~230 V 500 W	Stock	136,93 €	RCAH45-40X50	Ø40 x 50 ~240 V 315 W	Stock	29,72 €
ATB22x160	Øint 22 x 160 ~230 V 1000 W	Stock	182,46 €	RCAH45-43X40	Ø43 x 40 ~240 V 225 W	Stock	28,56 €
<b>9.3 - Elementos rectos recocidos en tubo cuadrado</b>				RCAH45-43X50	Ø43 x 50 ~240 V 300 W	Stock	29,72 €
Tubo cuadrado 6,1x6,1 mm. Catálogo pag nº 118				RCAH45-43X60	Ø43 x 60 ~240 V 375 W	Stock	44,15 €
TC6,1X350-550	L - 350 ~230 V 550 W	Stock	9,96 €	RCAH45-45X25	Ø45 x 25 ~240 V 175 W	Stock	28,56 €
TC6,1X400-650	L - 400 ~230 V 650 W	Stock	10,28 €	RCAH45-45X30	Ø45 x 30 ~240 V 210 W	Stock	28,56 €
TC6,1X450-750	L - 450 ~230 V 750 W	Stock	10,62 €	RCAH45-45X40	Ø45 x 40 ~240 V 280 W	Stock	28,56 €
TC6,1X500-800	L - 500 ~230 V 800 W	Stock	10,92 €	RCAH45-50X20	Ø50 x 20 ~240 V 195 W	Stock	28,56 €
TC6,1X550-900	L - 550 ~230 V 900 W	Stock	12,43 €	RCAH45-50X30	Ø50 x 30 ~240 V 235 W	Stock	28,56 €
TC6,1X600-1000	L - 600 ~230 V 1000 W	Stock	12,73 €	RCAH45-50X40	Ø50 x 40 ~240 V 315 W	Stock	28,56 €
TC6,1X650-1100	L - 650 ~230 V 1100 W	Stock	13,08 €	RCAH45-50X50	Ø50 x 50 ~240 V 390 W	Stock	31,36 €
TC6,1X700-1200	L - 700 ~230 V 1200 W	Stock	13,42 €	RCAH45-55X30	Ø55 x 30 ~240 V 260 W	Stock	35,39 €
TC6,1X750-1300	L - 750 ~230 V 1300 W	Stock	13,69 €	TC6,1X600-1000	Ø60 x 30 ~240 V 280 W	Stock	37,08 €
TC6,1X800-1350	L - 800 ~230 V 1350 W	Stock	14,19 €	TC6,1X650-1100	Ø65 x 30 ~240 V 500 W	Stock	39,14 €
TC6,1X850-1450	L - 850 ~230 V 1450 W	Stock	14,48 €	TC6,1X700-1200	Ø70 x 30 ~240 V 1200 W	Stock	13,42 €
TC6,1X900-1650	L - 900 ~230 V 1650 W	Stock	14,86 €	TC6,1X750-1300	L - 750 ~230 V 1300 W	Stock	13,69 €
TC6,1X900-2000	L - 900 ~230 V 2000 W	Stock	14,86 €	TC6,1X800-1350	L - 800 ~230 V 1350 W	Stock	14,19 €
TC6,1X950-1650	L - 950 ~230 V 1650 W	Stock	15,20 €	TC6,1X850-1450	L - 850 ~230 V 1450 W	Stock	14,48 €
TC6,1X1000-1750	L - 1000 ~230 V 1750 W	Stock	15,50 €	TC6,1X900-1650	L - 900 ~230 V 1650 W	Stock	14,86 €
TC6,1X1050-1850	L - 1050 ~230 V 1850 W	Stock	15,96 €	TC6,1X950-1650	L - 950 ~230 V 1650 W	Stock	15,20 €
TC6,1X1100-1950	L - 1100 ~230 V 1950 W	Stock	16,24 €	TC6,1X1000-1750	L - 1000 ~230 V 1750 W	Stock	15,50 €
TC6,1X1150-2050	L - 1150 ~230 V 2050 W	Stock	16,90 €	TC6,1X1050-1850	L - 1050 ~230 V 1850 W	Stock	15,96 €
TC6,1X1200-2100	L - 1200 ~230 V 2100 W	Stock	17,56 €	TC6,1X1100-1950	L - 1100 ~230 V 1950 W	Stock	16,24 €
TC6,1X1250-2200	L - 1250 ~230 V 2200 W	Stock	17,65 €	TC6,1X1150-2050	L - 1150 ~230 V 2050 W	Stock	16,90 €
TC6,1X1300-2300	L - 1300 ~230 V 2300 W	Stock	17,75 €	TC6,1X1200-2100	L - 1200 ~230 V 2100 W	Stock	17,56 €
TC6,1X1350-2400	L - 1350 ~230 V 2400 W	Stock	18,19 €	TC6,1X1250-2200	L - 1250 ~230 V 2200 W	Stock	17,65 €
TC6,1X1400-2500	L - 1400 ~230 V 2500 W	Stock	18,64 €	TC6,1X1300-2300	L - 1300 ~230 V 2300 W	Stock	17,75 €
TC6,1X1450-2600	L - 1450 ~230 V 2600 W	Stock	18,92 €	TC6,1X1350-2400	L - 1350 ~230 V 2400 W	Stock	18,19 €
TC6,1X1500-2700	L - 1500 ~230 V 2700 W	Stock	19,21 €	TC6,1X1400-2500	L - 1400 ~230 V 2500 W	Stock	18,64 €
TC6,1X1550-2800	L - 1550 ~230 V 2800 W	Stock	19,49 €	TC6,1X1450-2600	L - 1450 ~230 V 2600 W	Stock	18,92 €
Tubo cuadrado 7,6x7,6 mm. Catálogo pag nº 118				TC6,1X1500-2700	L - 1500 ~230 V 2700 W	Stock	19,21 €
TC7,6X400-950	L - 400 ~230 V 950 W	Stock	11,40 €	TC6,1X1550-2800	L - 1550 ~230 V 2800 W	Stock	19,49 €
TC7,6X450-1050	L - 450 ~230 V 1050 W	Stock	11,78 €	<b>9.8 - Calefactores monotubo de 2 circuitos con perfil triangular</b>			
TC7,6X500-1200	L - 500 ~230 V 1200 W	Stock	12,10 €	Modelos L-ETM. Catálogo pag nº 121			
TC7,6X550-1350	L - 550 ~230 V 1350 W	Stock	13,79 €	511000001	L-ETM-345 ~230 V 500 W	Stock	20,24 €
TC7,6X600-1450	L - 600 ~230 V 1450 W	Stock	14,13 €	511002001	L-ETM-605 ~230 V 1000 W	Stock	23,84 €
TC7,6X650-1600	L - 650 ~230 V 1600 W	Stock	14,50 €	511003001	L-ETM-705 ~230 V 1250 W	Stock	25,55 €
TC7,6X700-1750	L - 700 ~230 V 1750 W	Stock	14,88 €	Accesorios para monotubos L-ETM. Catálogo pag nº 121			
TC7,6X750-1900	L - 750 ~230 V 1900 W	Stock	15,19 €	511009001	Conjunto formado por brida en cruz, tuerca, arandela y tornillo soldable	Stock	10,67 €
TC7,6X800-2000	L - 800 ~230 V 2000 W	Stock	15,73 €	<b>9.9 - Resistencias calefactoras tipo lapa triangular</b>			
TC7,6X850-2150	L - 850 ~230 V 2150 W	Stock	16,05 €	Modelos L-ENC-FE. Catálogo pag nº 121			
TC7,6X900-2300	L - 900 ~230 V 2300 W	Stock	16,46 €	511006001	L-ENC-FE-1,2 ~230 V 1200 W	Stock	178,85 €
TC7,6X950-2450	L - 950 ~230 V 2450 W	Stock	16,85 €	511008001	L-ENC-FE-1,8 ~230 V 1800 W	Stock	178,85 €
TC7,6X1000-2550	L - 1000 ~230 V 2550 W	Stock	17,18 €	22 de 28			
TC7,6X1050-2700	L - 1050 ~230 V 2700 W	Stock	17,69 €	<b>9.6 - Conectores</b>			
TC7,6X1100-2850	L - 1100 ~230 V 2850 W	Stock	18,01 €	Catálogo pag nº 113			
TC7,6X1200-3100	L - 1200 ~230 V 3100 W	Stock	19,48 €	576004000	Conector aluminio recto - 25 A	Stock	17,82 €
TC7,6X1300-3400	L - 1300 ~230 V 3400 W	Stock	19,68 €	<b>9.6 - Conectores</b>			
TC7,6X1400-3650	L - 1400 ~230 V 3650 W	Stock	20,66 €	Catálogo pag nº 113			
TC7,6X1500-3900	L - 1500 ~230 V 3900 W	Stock	21,30 €	576004000 Conector aluminio recto - 25 A Stock 17,82 €			
TC7,6X1600-4200	L - 1600 ~230 V 4200 W	Stock	21,93 €	<b>9.6 - Conectores</b>			
TC7,6X1700-4500	L - 1700 ~230 V 4500 W	Stock	22,89 €	Catálogo pag nº 113			
TC7,6X1800-4800	L - 1800 ~230 V 4800 W	Stock	23,52 €	576004000 Conector aluminio recto - 25 A Stock 17,82 €			
TC7,6X1900-5000	L - 1900 ~230 V 5000 W	Stock	24,58 €	<b>9.6 - Conectores</b>			
TC7,6X2000-5300	L - 2000 ~230 V 5300 W	Stock	25,19 €	Catálogo pag nº 113			



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
<b>GRUPO 10 - RESISTENCIAS PEQUEÑO ELECTRODOMÉSTICO</b>							
<b>10.1 - Placas blindadas de cocina</b>							
Catálogo pag nº 122							
599009000	Ø80 ~230 V 450 W	Stock	9,38 €	Bridas de anclaje para PK1 / 1NT. Catálogo pag nº 123			
Se suministra en packs de 2 unidades							
599000000	Ø145 ~230 V 1000 W	Stock	10,87 €	570004310	Brida de anclaje para PK1 y 1NT.	Stock	0,19 €
599001000	Ø145. Con protector ~230 V 1500 W	Stock	14,11 €	570004320	Brida de anclaje para 1NT02.	Stock	0,17 €
599004000	Ø180 ~230 V 1500 W	Stock	13,50 €	570004325	Brida doble de anclaje para 1NT02.	Stock	0,31 €
599003000	Ø180. Con protector ~230 V 2000 W	Stock	16,72 €	Modelos CERÁMICOS. Catálogo pag nº 123			
Accesorios para placas blindadas de cocina. Catálogo pag nº 122							
599098999	X-COM-7P-F Commutador 7 pos	Stock	6,68 €	517513080	NA - AUT Temp. 80 °C	Stock	22,47 € 19,58 €
517230000	Regulador energía. 200 / 240 V. 13 A	Stock	18,59 €	Modelos 20640 / 20420. Catálogo pag nº 123			
517230001	Botón blanco regulador	Stock	5,36 €	517512022	NC - AUT. Temp. 22 °C	Stock	8,47 € 7,56 €
				517512021	NC - AUT. Temp. 21 °C	Stock	8,47 € 7,56 €
				Modelos 15AM. Catálogo pag nº 123			
				517551100	NC - AUT. Temp. 100 °C	Stock	2,57 € 2,13 €
				Modelos 9700. Catálogo pag nº 123			
<b>10.2 - Barritas estufa con y sin soporte / Barritas de cuarzo</b>							
Modelos BF. Catálogo pag nº 122							
BF005	L - 230 ~230 V 600 W	Consultar		1762230000	NC - AUT. Temp. 65 °C	Stock	2,71 € 2,21 €
BF009	L - 230 ~230 V 500 W	Consultar		517561075	NC - AUT. Temp. 75 °C	Stock	2,71 € 2,21 €
Modelos BZ. Catálogo pag nº 122							
BZ001	LER - 354 ~230 V 600 W	Stock	5,69 €	517561090	NC - AUT. Temp. 90 °C	Stock	2,71 € 2,21 €
BZ002	LER - 370 ~230 V 600 W	Stock	5,93 €	517561120	NC - AUT. Temp. 120 °C	Stock	2,71 € 2,21 €
BZ003	LER - 390 ~230 V 600 W	Stock	6,09 €	517561135	NC - AUT. Temp. 135 °C	Stock	2,71 € 2,21 €
BZ004	LER - 400 ~230 V 600 W	Stock	6,20 €	517561140	NC - AUT. Temp. 140 °C	Stock	2,71 € 2,21 €
BZ005	LER - 455 ~230 V 750 W	Stock	6,72 €	517561150	NC - AUT. Temp. 150 °C	Stock	2,71 € 2,21 €
BZ006	LER - 516 ~230 V 750 W	Stock	7,67 €	517565075	NC - AUT. Temp. 75 °C	Stock	2,71 € 2,21 €
BZ007	LER - 600 ~230 V 750 W	Stock	8,48 €	Modelos 2MM. Catálogo pag nº 123			
				517571070	NC - AUT. Temp. 70 °C	Stock	2,47 € 2,03 €
				517571130	NC - AUT. Temp. 130 °C	Stock	2,47 € 2,03 €
				517571150	NC - AUT. Temp. 150 °C	Stock	2,47 € 2,03 €
				Modelos TH10. Catálogo pag nº 123			
<b>10.3 - Marcadores, quemadores y encendedores</b>							
Modelos PA. Catálogo pag nº 122							
PA-2	Quemador ~230 V 350 W	Stock	25,50 €	517581085	NC - AUT. Temp. 85 °C	Stock	2,14 € 1,63 €
PA-4	Marcador "U" ~230 V 500 W	Stock	30,32 €	517581100	NC - AUT. Temp. 100 °C	Stock	2,14 € 1,63 €
PA-3	Marcador ~230 V 600 W	Stock	37,86 €	Modelos MRP. Catálogo pag nº 123			
PA-5	Encendedor ~230 V 600 W	Stock	Consultar	517591120	NC - AUT. Temp. 120 °C	Stock	9,20 € 7,42 €
				<b>GRUPO 11 - CONTROL Y REGULACIÓN</b>			
				<b>11.10 - Fusibles por temperatura externa</b>			
Catálogo pag nº 124							
				1 a 100 U Más 100 U			
517511092	NC - AUT. Temp. 92 °C	Stock	17,95 € 18,22 €	516000000	Fusible térmico no rearmable. 60 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
Modelos 2TT. Catálogo pag nº 118							
517521060	NC - AUT. Temp. 60 °C	Stock	5,10 € 4,17 €	516006000	Fusible térmico no rearmable. 93 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
517521070	NC - AUT. Temp. 70 °C	Stock	5,10 € 4,17 €	516007000	Fusible térmico no rearmable. 98 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
517521125	NC - AUT. Temp. 125 °C	Stock	5,10 € 4,17 €	516009000	Fusible térmico no rearmable. 104 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
517522075	NC - AUT. Temp. 75 °C	Stock	5,10 € 4,17 €	516011000	Fusible térmico no rearmable. 117 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
517522092	NC - AUT. Temp. 92 °C	Stock	5,10 € 4,17 €	516012000	Fusible térmico no rearmable. 121 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
517523023	NA - AUT. Temp. 38 °C	Stock	5,10 € 4,17 €	516013000	Fusible térmico no rearmable. 128 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
517523095	NA - AUT. Temp. 95 °C	Stock	5,10 € 4,17 €	516015000	Fusible térmico no rearmable. 152 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
Modelos PK1. Catálogo pag nº 123							
517531084	NC - AUT. Temp. 75 °C	Stock	2,73 € 2,32 €	516016000	Fusible térmico no rearmable. 167 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
517531120	NC - AUT. Temp. 120 °C	Stock	2,73 € 2,32 €	516017000	Fusible térmico no rearmable. 184 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
517531125	NC - AUT. Temp. 125 °C	Stock	2,73 € 2,32 €	516018000	Fusible térmico no rearmable. 192 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
517531145	NC - AUT. Temp. 145 °C	Stock	2,73 € 2,32 €	516019000	Fusible térmico no rearmable. 216 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
517532085	NC - AUT. Temp. 85 °C	Stock	2,73 € 2,32 €	516020000	Fusible térmico no rearmable. 229 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
517532121	NC - AUT. Temp. 120 °C	Stock	2,73 € 2,32 €	516021000	Fusible térmico no rearmable. 240 °C	Stock	0,85 € 0,70 €
517533045	NA - AUT. Temp. 45 °C	Stock	10,34 € 9,54 €	<b>11.1 - Termostatos a bulbo y capilar</b>			
517533050	NA - AUT. Temp. 50 °C	Stock	10,34 € 9,54 €	<b>TERMOSTATOS A BULBO Y CAPILAR UNIPOLARES</b>			
517533080	NA - AUT. Temp. 80 °C	Stock	10,34 € 9,54 €	Catálogo pag nº 124			
517533140	NA - AUT. Temp. 140 °C	Stock	10,34 € 9,54 €	3509310324	0 / 40 °C 16 A	Stock	8,48 €
517535120	NC - MAN. Temp. 120 °C	Stock	4,47 € 3,66 €	3509310320	0 / 90 °C 16 A	Stock	7,94 €
				3509310321	0 / 120 °C 16 A	Stock	7,94 €
				3509310322	0 / 200 °C 16 A	Stock	8,48 €
				3509310323	0 / 320 °C 16 A	Stock	8,48 €
				517350000	0 / 90 °C 20 A	Stock	13,95 €
				517355000	Botón + embellecedor 0 / 90 °C	Stock	1,96 €
				517352000	30 / 160 °C 20 A	Stock	14,27 €
				517357000	Botón + embellecedor 30 / 160 °C	Stock	2,20 €
				<b>TERMOSTATOS A BULBO Y CAPILAR TRIPOLARES</b>			
Catálogo pag nº 124							
517541060	NC - AUT. Temp. 60 °C	Stock	2,72 € 2,27 €	517370000	1 / 40 °C 3 x 16 A	Stock	34,64 €
517541075	NC - AUT. Temp. 75 °C	Stock	2,72 € 2,27 €	517370001	Botón escala 0 / 40 °C	Stock	1,68 €
517541085	NC - AUT. Temp. 85 °C	Stock	2,72 € 2,27 €	517371000	28 / 85 °C 3 x 16 A	Stock	32,34 €
517541110	NC - AUT. Temp. 110 °C	Stock	2,72 € 2,27 €	517371001	Botón escala 30 / 85 °C	Stock	1,68 €
517541120	NC - AUT. Temp. 120 °C	Stock	2,72 € 2,27 €	517372000	36 / 125 °C 3 x 16 A	Stock	38,90 €
517541150	NC - AUT. Temp. 150 °C	Stock	2,72 € 2,27 €	517372001	Botón escala 30 / 120 °C	Stock	1,68 €
517542028	NC - AUT. Temp. 28 °C	Stock	2,72 € 2,27 €	517373000	60 / 200 °C 3 x 16 A	Stock	41,93 €
517542110	NC - AUT. Temp. 110 °C	Stock	2,72 € 2,27 €	517373001	Botón escala 60 / 200 °C	Stock	1,68 €
517542180	NC - AUT. Temp. 180 °C	Stock	2,72 € 2,27 €				
517543120	NC - AUT. Temp. 120 °C	Stock	2,72 € 2,27 €				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €	
517374000	50 / 300 °C	3 x 16 A	---	36,19 €	2CR4215	P.U. - 13,20 A D.O. - 10,90 A	Stock 16,08 € 14,49 €	
517374001	Botón escala 50 / 300 °C	---	---	1,68 €	4CR1223	P.U. - 14,80 A D.O. - 12,20 A	Stock 16,08 € 14,49 €	
<b>11.11 - Termostatos bimetalicos de doble actuación</b>				<b>11.7 - Termostato electrónico contra la legionela</b>				
Termostatos de disco blindado. Catálogo pag nº 125				Catálogo pag nº 128				
517257000	TER-ZO1-NA35-NA65	Stock	5,22 €	517340000	LEGIONELUS 70	10 - 95 °C	Stock 120,05 €	
517258000	TER-ZO1-NA35-NC82	Stock	5,22 €	517343000	LEGIONELUS 70 RAIL.	10 - 95 °C	Stock 149,90 €	
517259000	TER-ZO1-NA35-NC85	Stock	5,22 €	<b>11.15 - Termostatos diferenciales</b>				
<b>11.3 - Termostatos de caña enchufables</b>				Modelos ALLEGRO 400. Catálogo pag nº 128				
Termostatos enchufable para monobloc. Catálogo pag nº 125				517341000	ALLEGRO 400. Versión pared	Stock	143,32 €	
517321000	TER-CO-137-0-90-F	0-90	Stock 14,61 €	517344000	ALLEGRO 400 RAIL. Versión raíl DIN.	Stock	178,40 €	
517323000	TER-CO-137-40-150-F	40-150	Stock 18,71 €	517345000	ALLEGRO 433 RAIL. Versión raíl DIN.	Stock	224,77 €	
517320000	TER-CO-270-30-90-F	30-90	Stock 13,44 €	Modelos FC 200. Catálogo pag nº 128				
517322000	TER-CO-270-90-150-F	90-150	Stock 18,11 €	517342000	FC 200. Versión pared	Stock	141,39 €	
517277000	TER-CO-280-10-80	10-80	Stock 13,07 €	517346000	FC 200 RAIL. Versión raíl DIN	Stock	141,39 €	
517311000	TER-AR-280-20-80-F	20-80	Stock 7,82 €	517342001	SFC 200. Recambios sondas	Stock	23,67 €	
<b>11.2 - Termostatos de caña no enchufables</b>				<b>11.16 - Sondas de temperatura: termopares y termoresistencias</b>				
Catálogo pag nº 125				Catálogo pag nº 129 -131				
517330000	TER-CO-165-0-80-NEF	0/80	Stock 18,08 €	Sondas termopar. Fabricación especial Consultar				
517335000	TER-CO-265-5-80-NEF	5/80	Stock 18,39 €	<b>11.17 - Controladores digitales de temperatura</b>				
517337000	TER-CO-265-45-120-NEF	45/120	Stock 23,17 €	Modelos TTM. Catálogo pag nº 132				
517358000	TER-CO-165-0-73-87-NEF	-10/73	Stock 16,94 €	TTM-002-R-A	24X48mm	Salida relé	Stock 136,17 €	
517347000	TER-SV-280-45-95-NEF	45/95	Stock 15,51 €	TTM-002-P-A	24X48mm	Salida SSR 12Vcc	Stock 136,17 €	
Accesorios de fijación para termostatos de monobloc. Catálogo pag nº 125				TTM-002-I-A	24X48mm	Salida 4,,,20mA	Stock 157,47 €	
570004330	Clip de fijación Ønominal 7,5mm	Stock	0,67 €	TTM-004-R-A	48x48mm	Salida relé	Stock 136,17 €	
570004331	Clip de fijación Ønominal 6mm	Stock	0,67 €	TTM-004-P-A	48x48mm	Salida SSR 12Vcc	Stock 136,17 €	
570004332	Clip de fijación Ønominal 8mm	Stock	0,44 €	TTM-004-I-A	48x48mm	Salida 4,,,20mA	Stock 157,47 €	
<b>11.4 - Armarios de control y maniobra</b>				TTM-005-R-A	96x48mm	Salida relé	Stock 176,41 €	
Modelos ACO. Catálogo pag nº 126				TTM-005-P-A	96x48mm	Salida SSR 12Vcc	Stock 176,41 €	
ACO12	3 ~ 400 V	12 KW	15 días	Consultar	TTM-005-I-A	96x48mm	Salida 4,,,20mA	
ACO27	3 ~ 400 V	27 KW	15 días	Consultar	TTM-009-R-A	96x96mm	Salida relé	
ACO50	3 ~ 400 V	50 KW	15 días	Consultar	TTM-009-P-A	96x96mm	Salida SSR 12Vcc	
ACO61	3 ~ 400 V	61 KW	15 días	Consultar	TTM-009-I-A	96x96mm	Salida 4,,,20mA	
Modelos ACT. Catálogo pag nº 126				<b>11.18 - Controlador configurable multientrada 48x96 DIN</b>				
ACT8	~230 V	8 KW	15 días	Consultar	Modelos XE. Catálogo pag nº 133			
ACT12	3 ~ 400 V	12 KW	15 días	Consultar	XE-301	Stock	339,04 €	
ACT22	3 ~ 400 V	22 KW	15 días	Consultar	Interface comunicación serie. Protocolo ASCON 65,78 €			
ACT27	3 ~ 400 V	27 KW	15 días	Consultar	Interface comunicación serie. Protocolo Modbus/Jbus 68,94 €			
ACT51	3 ~ 400 V	51 KW	15 días	Consultar	<b>11.8 - Termostato electrónico digital a panel. Serie CTX</b>			
ACT60	3 ~ 400 V	60 KW	15 días	Consultar	Modelos CTX. Catálogo pag nº 133			
ACT86	3 ~ 400 V	86 KW	15 días	Consultar	3501020449	CTX031N00	-45 ... 50 °C	Stock 49,27 €
<b>11.12 - Reguladores</b>				<b>11.19 - Registrador gráfico de datos</b>				
Interruptores de flujo, modelos MR-2. Catálogo pag nº 126				Modelos SRD-99. Catálogo pag nº 134				
517167000	MR-2	Stock	15,25 €	SRD-99-1128-1-4-001	1 Canal entrada 4,,,20mA	633,36 €		
Reguladores de potencia, modelos MR-1. Catálogo pag nº 126				SRD-99-4128-1-4-001	4 Canales entrada 4,,,20mA	830,27 €		
517192000	Intensidad: 2A 230 V. 440 W.	Stock	42,13 €	SRD-99-8128-1-4-001	8 Canales entrada 4,,,20mA	929,74 €		
517193000	Intensidad: 6A 230 V. 1300 W.	Stock	119,94 €	SRD-99-1428-1-4-001	1 Canal entrada RTD	929,74 €		
517194000	Intensidad: 12A 230 V. 2600 W.	Stock	214,62 €	SRD-99-4428-1-4-001	4 Canales entrada RTD	633,36 €		
Reguladores de energía. Catálogo pag nº 126				SRD-99-8428-1-4-001	8 Canales entrada RTD	830,27 €		
517230000	Regulador / temporizador de energía.	Stock	18,59 €	SRD-99-1128-1-4-0B1	1 Canal entrada 4,,,20mA + Puerto USB	929,74 €		
517230001	Botón blanco para regulador / temporizador	Stock	5,36 €	SRD-99-4128-1-4-0B1	4 Canales entrada 4,,,20mA + Puerto USB	771,40 €		
<b>11.13 - Interruptores horarios</b>				SRD-99-8128-1-4-0B1	8 Canales entrada 4,,,20mA + Puerto USB	988,61 €		
Modelos IHA e IHD. Catálogo pag nº 127				SRD-99-1428-1-4-0B1	1 Canal entrada RTD + Puerto USB	1088,08 €		
517360000	IHA0021	Diario - Analógico	Stock 37,44 €	SRD-99-4428-1-4-0B1	4 Canales entrada RTD + Puerto USB	771,40 €		
517362000	IHA0024	Semanal - Analógico	Stock 57,94 €	SRD-99-8428-1-4-0B1	8 Canales entrada RTD + Puerto USB	988,61 €		
517365000	IHD0080	Diario - Digital	Stock 46,04 €	<b>11.20 - Controlador multilazo compacto con funciones de registrador</b>				
517366000	IHD0081	Semanal - Digital	Stock 56,46 €	Modelos MultiCon. Catálogo pag nº 135				
<b>11.14 - Relés de arranque para motores</b>				CMC-99-P/D/C/B/A-001	Unidad básica, sin módulos	Consultar		
Modelos 2CR. Catálogo pag nº 127				CMC-141-P/D/C/B/A-001	Unidad básica, sin módulos	Consultar		
2CR3140	P.U. - 4,05 A D.O. - 3,35 A	Stock	16,08 € 14,49 €	CMC-99-P/D/C/B/A-0B1	Unidad básica, sin módulos, + Puerto USB	Consultar		
4CR1148	P.U. - 4,85 A D.O. - 4,00 A	Stock	16,08 € 14,49 €	CMC-141-P/D/C/B/A-0B1	Unidad básica, sin módulos + Puerto USB	Consultar		
2CR4160	P.U. - 6,10 A D.O. - 5,05 A	Stock	16,08 € 14,49 €	<b>11.21 - Relés de estado sólido (SSR)</b>				
2CR3170	P.U. - 7,10 A D.O. - 5,90 A	Stock	16,08 € 14,49 €	Modelos SO8 / SO9. Catálogo pag nº 136				
2CR4172	P.U. - 7,30 A D.O. - 6,00 A	Stock	16,08 € 14,49 €	SO865970	45 x 58,5 x 30mm	50 A	55,05 €	
4CR1179	P.U. - 8,00 A D.O. - 6,60 A	Stock	16,08 € 14,49 €	SO867070	45 x 58,5 x 30mm	75 A	89,87 €	
2CR4195	P.U. - 9,60 A D.O. - 7,90 A	Stock	16,08 € 14,49 €	SO867970	45 x 58,5 x 30mm	75 A	92,41 €	
2CR4204	P.U. - 11,00 A D.O. - 9,10 A	Stock	16,08 € 14,49 €					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
SO868070	45 x 58,5 x 30mm	95 A	99,63 €	CD3000-2PH-125A-480V	125 A - 480 V		1960,37 €
SO868970	45 x 58,5 x 30mm	95 A	103,73 €	CD3000-2PH-150A-480V	150 A - 480 V		2427,66 €
SO869070	45 x 58,5 x 30mm	125 A	139,52 €	CD3000-2PH-200A-480V	200 A - 480 V		3174,62 €
SO869970	45 x 58,5 x 30mm	125 A	149,41 €	CD3000-2PH-275A-480V	300 A - 480 V		3923,60 €
SO965460	45 x 58,5 x 30mm	50 A	35,81 €	CD3000-2PH-400A-480V	400 A - 480 V		5415,51 €
SO967460	45 x 58,5 x 30mm	75 A	49,02 €	CD3000-2PH-450A-480V	500 A - 480 V		5602,25 €
				CD3000-2PH-500A-480V	500 A - 480 V		6162,47 €
				CD3000-2PH-600A-480V	600 A - 480 V		6535,97 €
				CD3000-2PH-700A-480V	700 A - 480 V		6909,43 €

Modelos WF. Catálogo pag nº 136

WF031100	Dispador térmico	0,3 K/W	300,45 €
WF050000	Dispador térmico	0,55 K/W	144,21 €
WF070000	Dispador térmico	0,75 K/W	87,98 €
WF115100	Dispador térmico	0,9 K/W	92,91 €
WF121000	Dispador térmico	1,2 K/W	56,23 €
WF151200	Dispador térmico	2,2 K/W	22,01 €

Modelos 1LD. Catálogo pag nº 136

1LD00400	Adaptador rail DIN WF050000 / WF070000		12,16 €
1LD00500	Adaptador rail DIN SGT		22,82 €
1LD12020	Adaptador rail DIN SO montaje vertical		7,61 €

Modelos SO4. Catálogo pag nº 137

SO445020	45 x 58,5 x 27mm	50 A	164,84 €
SO465020	45 x 58,5 x 27mm	50 A	167,70 €
SO468020	45 x 58,5 x 27mm	95 A	210,63 €
SO469020	45 x 58,5 x 27mm	125 A	240,86 €
SO445120	45 x 58,5 x 27mm	50 A	164,84 €
SO468120	45 x 58,5 x 27mm	95 A	210,63 €
SO469120	45 x 58,5 x 27mm	125 A	240,86 €
SO445320	45 x 58,5 x 27mm	50 A	164,84 €
SO465320	45 x 58,5 x 27mm	50 A	167,70 €
SO445420	45 x 58,5 x 27mm	50 A	142,57 €
SO465420	45 x 58,5 x 27mm	50 A	146,40 €
SO467420	45 x 58,5 x 27mm	75 A	167,98 €
SO468420	45 x 58,5 x 27mm	95 A	188,16 €
SO469420	45 x 58,5 x 27mm	125 A	219,83 €

Modelos SO4. Catálogo pag nº 137

SGTA4650	75,15 x 100 x 46mm	50 A	293,50 €
SGTA4651	75,15 x 100 x 46mm	50 A	299,26 €
SGTA4653	75,15 x 100 x 46mm	50 A	289,68 €
SGTA4654	75,15 x 100 x 46mm	50 A	299,26 €

**11.22 - Unidades de tioristor digital configurable**

Modelos CD3200. Catálogo pag nº 140

CD3200-15A-480V	15 A - 480V	410,81 €
CD3200-25A-480V	25 A - 480 V	448,18 €
CD3200-35A-480V	35 A - 480 V	485,52 €
CD3200-45A-480V	45 A - 480 V	522,87 €
CD3200-60A-480V	60 A - 480 V	672,28 €
CD3200-90A-480V	90 A - 480 V	765,63 €
CD3200-110A-480V	110 A - 480 V	971,05 €
CD3200-125A-480V	125 A - 480 V	1251,17 €
CD3200-150A-480V	150 A - 480 V	1419,23 €
CD3200-200A-480V	200 A - 480 V	1680,68 €
CD3200-300A-480V	300 A - 480 V	2596,11 €
CD3200-400A-480V	400 A - 480 V	3168,98 €
CD3200-500A-480V	500 A - 480 V	3548,09 €
CD3200-600A-480V	600 A - 480 V	4295,05 €
CD3200-700A-480V	700 A - 480 V	4668,53 €

Modelos CD3000-1PH. Catálogo pag nº 141

CD3000-1PH-15A-480V	15 A - 480V	354,80 €
CD3000-1PH-25A-480V	25 A - 480 V	373,48 €
CD3000-1PH-35A-480V	35 A - 480 V	410,81 €
CD3000-1PH-45A-480V	45 A - 480 V	429,41 €
CD3000-1PH-60A-480V	60 A - 480 V	597,57 €
CD3000-1PH-90A-480V	90 A - 480 V	653,60 €
CD3000-1PH-110A-480V	110 A - 480 V	859,01 €
CD3000-1PH-125A-480V	125 A - 480 V	1045,75 €
CD3000-1PH-150A-480V	150 A - 480 V	1344,53 €
CD3000-1PH-200A-480V	200 A - 480 V	1493,94 €
CD3000-1PH-300A-480V	300 A - 480 V	2502,34 €
CD3000-1PH-400A-480V	400 A - 480 V	2987,86 €
CD3000-1PH-500A-480V	500 A - 480 V	3174,62 €
CD3000-1PH-600A-480V	600 A - 480 V	4107,81 €
CD3000-1PH-700A-480V	700 A - 480 V	4481,79 €

Modelos CD3000-2PH. Catálogo pag nº 142

CD3000-2PH-15A-480V	15 A - 480V	429,51 €
CD3000-2PH-25A-480V	25 A - 480 V	448,20 €
CD3000-2PH-35A-480V	35 A - 480 V	560,20 €
CD3000-2PH-45A-480V	45 A - 480 V	634,92 €
CD3000-2PH-75A-480V	60 A - 480 V	1045,75 €
CD3000-2PH-100A-480V	90 A - 480 V	1568,62 €

Modelos CD3000-3PH. Catálogo pag nº 143

CD3000-3PH-15A-480V	15 A - 480V	558,25 €
CD3000-3PH-30A-480V	25 A - 480 V	634,90 €
CD3000-3PH-45A-480V	35 A - 480 V	709,61 €
CD3000-3PH-60A-480V	45 A - 480 V	1157,79 €
CD3000-3PH-75A-480V	60 A - 480 V	1452,53 €
CD3000-3PH-90A-480V	90 A - 480 V	1830,07 €
CD3000-3PH-125A-480V	125 A - 480 V	2801,14 €
CD3000-3PH-150A-480V	150 A - 480 V	3193,29 €
CD3000-3PH-225A-480V	200 A - 480 V	4295,05 €
CD3000-3PH-300A-480V	300 A - 480 V	5228,77 €
CD3000-3PH-350A-480V	400 A - 480 V	5788,99 €
CD3000-3PH-400A-480V	500 A - 480 V	6722,71 €
CD3000-3PH-450A-480V	500 A - 480 V	8216,65 €
CD3000-3PH-500A-480V	600 A - 480 V	8590,13 €

**11.23 - Válvulas de seguridad para vapor, gases y líquidos**

Modelos SV604 / SV607. Catálogo pag nº 145

SV607DS-DN20/32	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	595,36 €
SV607DS-DN25/40	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	624,89 €
SV607DS-DN32/50	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	707,53 €
SV607DS-DN40/65	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	885,08 €
SV607DS-DN50/80	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	1188,01 €
SV607DS-DN65/100	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	1524,73 €
SV607DS-DN80/125	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	1835,31 €
SV607DS-DN100/150	Cabezal abierto / con palanca. Asiento inox	2464,91 €
SV607BS-DN20/32	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	568,72 €
SV607BS-DN25/40	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	598,06 €
SV607BS-DN32/50	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	685,40 €
SV607BS-DN40/65	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	845,45 €
SV607BS-DN50/80	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	1215,25 €
SV607BS-DN65/100	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	1520,49 €
SV607BS-DN80/125	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	1835,31 €
SV607BS-DN100/150	Cabezal cerrado / sin palanca. Asiento inox	2468,90 €

Modelos SV615. Catálogo pag nº 146

SV615AS-DN15	Cuerpo cerrado / con palanca. Asiento inox	342,14 €
SV615AS-DN20	Cuerpo cerrado / con palanca. Asiento inox	354,24 €
SV615AS-DN25	Cuerpo cerrado / con palanca. Asiento inox	432,25 €
SV615AS-DN32	Cuerpo cerrado / con palanca. Asiento inox	581,13 €
SV615AS-DN40	Cuerpo cerrado / con palanca. Asiento inox	740,42 €
SV615AS-DN50	Cuerpo cerrado / con palanca. Asiento inox	999,32 €
SV615BS-DN15	Cuerpo cerrado / cabezal cerrado. Asiento inox	342,14 €
SV615BS-DN20	Cuerpo cerrado / cabezal cerrado. Asiento inox	354,24 €
SV615BS-DN25	Cuerpo cerrado / cabezal cerrado. Asiento inox	432,25 €
SV615BS-DN32	Cuerpo cerrado / cabezal cerrado. Asiento inox	581,13 €
SV615BS-DN40	Cuerpo cerrado / cabezal cerrado. Asiento inox	740,42 €
SV615BS-DN50	Cuerpo cerrado / cabezal cerrado. Asiento inox	999,32 €

Modelos SV6205. Catálogo pag nº 147

SV6205-0200	DN 1/4"	0,4-35 bar	39,85 €
SV6205-0300	DN 3/8"	0,4-35 bar	39,85 €
SV6205-0704	DN 1/2"	0,4-35 bar	39,85 €
SV6205-0400	DN 1/2"	0,2-22 bar	61,87 €
SV6205-0600	DN 3/4"	0,2-16 bar	93,20 €
SV6205-01000	DN 1"	0,2-16 bar	105,70 €
SV6205-1200	DN 1"1/4"	0,2-16 bar	148,92 €

Modelos SV6217. Catálogo pag nº 147

SV6217-1400	DN 1"1/2"	0,2-16 bar	265,58 €
SV6217-2000	DN 2"	0,2-16 bar	382,98 €

Modelos SV6370. Catálogo pag nº 148

SV6370-0400	DN 1/2"	1,0-16 bar	64,13 €
SV6370-0600	DN 3/4"	1,0-16 bar	88,06 €
SV6370-1000	DN 1"	1,0-16 bar	130,27 €
SV6370-1200	DN 1"1/4"	1,0-16 bar	190,25 €
SV6370-1400	DN 1"1/2"	1,0-16 bar	312,70 €
SV6370-2000	DN 2"	1,0-16 bar	416,11 €

Modelos SV6395. Catálogo pag nº 148

SV6395-0400	DN 1/2"	0,5-25 bar	171,13 €
SV6395-0600	DN 3/4"	0,5-25 bar	277,54 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
SV6395-1000	DN 1"	0,5-25 bar	345,38 €	116030700	TU-FIVISI-10	Øint10 ± 0,50	Stock 1,91 €/m
SV6395-1200	DN 1"1/4	0,5-25 bar	510,48 €	116031200	TU-FIVISI-12	Øint12 ± 0,50	Stock 2,51 €/m

**11.24 - Interruptores magnéticos de nivel**

Ejecución estándar. Catálogo pag nº 149

515001001	IMN 40 INOX. 1 Contacto	Stock	88,74 €
515002001	IMN 70 INOX. 1 Contacto	Stock	97,74 €
515101001	IMN 50 NY V. 1 Contacto	Stock	54,60 €
515201001	IMN 50 PP V. 1 Contacto	Stock	54,60 €

Ejecución especial en Inox. Catálogo pag nº 149

IMN INOX	1 Contacto	170,19 €
IMN INOX	2 Contactos	185,85 €
IMN INOX	3 Contactos	207,23 €
IMN INOX	4 Contactos	222,89 €
IMN 43650 INOX	1 Contacto	220,87 €
IMN 43650 INOX	2 Contactos	236,47 €
IMN NR2" INOX	1 Contacto	230,54 €
IMN NR2" INOX	2 Contactos	246,14 €
IMN BOX INOX	1 Contacto	256,86 €
IMN BOX INOX	2 Contactos	272,52 €
IMN BOX INOX	3 Contactos	293,90 €
IMN BOX INOX	4 Contactos	309,55 €

Los precios indicados son válidos para un único flotador y una longitud de tubo guía de 1000 mm. Para mayores longitudes o más flotadores, el precio sufrirá un incremento. Consulte con nuestro Departamento Comercial

Ejecución especial en PVC. Catálogo pag nº 150

IMN PVC	1 Contacto	88,34 €
IMN PVC	2 Contactos	109,60 €
IMN PVC	3 Contactos	130,84 €
IMN PVC	4 Contactos	148,09 €
IMN 43650 PVC	1 Contacto	92,78 €
IMN 43650 PVC	2 Contactos	110,04 €
IMN 43650 PVC	3 Contactos	132,92 €
IMN NR2" PVC	1 Contacto	92,68 €
IMN NR2" PVC	2 Contactos	109,94 €
IMN NR2" PVC	3 Contactos	132,82 €
IMN BOX PVC	1 Contacto	181,74 €
IMN BOX PVC	2 Contactos	199,02 €
IMN BOX PVC	3 Contactos	221,92 €
IMN BOX PVC	4 Contactos	239,18 €

Los precios indicados son válidos para un único flotador y una longitud de tubo guía de 1000 mm. Para mayores longitudes o más flotadores, el precio sufrirá un incremento. Consulte con nuestro Departamento Comercial

**11.25 - Controladores de nivel. Sondas resistivas**

Ejecución estándar. Catálogo pag nº 150

515201101	NS. 1 Electrodo	Stock	6,75 €
515501101	NR 1 1/2" 43650. 1 Electrodo	Stock	41,00 €
515501102	NR 1 1/2" 43650. 2 Electroodos	Stock	43,46 €
515501103	NR 1 1/2" 43650. 3 Electroodos	Stock	47,12 €
515501104	NR 1 1/2" 43650. 4 Electroodos	Stock	54,36 €
515601101	NRA 1 1/2" 43650. 1 Electrodo	Stock	100,09 €
515601102	NRA 1 1/2" 43650. 2 Electroodos	Stock	102,53 €
515601103	NRA 1 1/2" 43650. 3 Electroodos	Stock	106,17 €
515601104	NRA 1 1/2" 43650. 4 Electroodos	Stock	110,51 €

Los precios indicados son válidos para una longitud de electrodos de 1000 mm. Para mayores longitudes u otros materiales de electrodos, el precio sufrirá un incremento. Consulte con nuestro Departamento Comercial

**11.26 - Controladores de nivel. Relés de nivel**

Catálogo pag nº 151

515001900	PNSA	Relé	Stock	60,29 €
515002900	S3B	Base undecal	Stock	7,98 €

**GRUPO 12 - CABLE CONDUCTOR Y FUNDAS AISLANTES**

**12.1 - Fundas aislantes para alta y muy alta temperatura**

Funda de fibra de vidrio con capa de caucho de silicona, modelos TU-FIVISI. Catálogo pag nº 152

116030000	TU-FIVISI-1	Øint1 ± 0,20	Stock	0,29 €/m
116030100	TU-FIVISI-2	Øint2 ± 0,20	Stock	0,47 €/m
116030200	TU-FIVISI-3	Øint3 ± 0,20	Stock	0,58 €/m
116030300	TU-FIVISI-4	Øint4 ± 0,25	Stock	0,78 €/m
116030400	TU-FIVISI-5	Øint5 ± 0,25	Stock	0,90 €/m
116030500	TU-FIVISI-6	Øint6 ± 0,25	Stock	1,09 €/m
116030600	TU-FIVISI-8	Øint8 ± 0,25	Stock	1,46 €/m

Funda de fibra de vidrio impregnada con barniz de silicona, modelos TU-FIVI. Catálogo pag nº 152

116020000	TU-FIVI-1	Øint1 ± 0,25	Stock	0,28 €/m
116020200	TU-FIVI-2	Øint2 ± 0,25	Stock	0,47 €/m
116020100	TU-FIVI-2,5	Øint2,5 ± 0,25	Stock	0,51 €/m
116020300	TU-FIVI-3	Øint3 ± 0,25	Stock	0,52 €/m
116020400	TU-FIVI-4	Øint4 ± 0,30	Stock	0,67 €/m
116020500	TU-FIVI-5	Øint5 ± 0,30	Stock	0,78 €/m
116020600	TU-FIVI-6	Øint6 ± 0,30	Stock	0,83 €/m
116020700	TU-FIVI-8	Øint8 ± 0,40	Stock	1,33 €/m
116020800	TU-FIVI-10	Øint10 ± 0,50	Stock	1,89 €/m
116020900	TU-FIVI-12	Øint12 ± 1,00	Stock	2,31 €/m
116021100	TU-FIVI-16	Øint16 ± 1,00	Stock	3,75 €/m

Funda trenzada de fibra de silicio, modelos TU-SILICIO. Catálogo pag nº 152

116035000	TU-SILICIO-1	Øint1	Stock	11,41 €/m
116035100	TU-SILICIO-2	Øint2	Stock	17,04 €/m
116035300	TU-SILICIO-4	Øint4	Stock	21,91 €/m
116035500	TU-SILICIO-6	Øint6	Stock	35,65 €/m

Funda de fibra mineral bañada de caucho de silicona, modelos TU-FIMINSI. Catálogo pag nº 152

116040800	TU-FIMINSI-10	Øint10	Stock	38,90 €/m
-----------	---------------	--------	-------	-----------

**12.2 - Cable conductor de Niquel con recubrimiento de fibra de vidrio**

Catálogo pag nº 153

119057009	BLANCO	0,25 mm <sup>2</sup>	Stock	0,78 €/m
119010001	MARRÓN	0,5 mm <sup>2</sup>	Stock	0,97 €/m
119010006	NEGRO	0,5 mm <sup>2</sup>	Stock	0,97 €/m
119010009	BLANCO	0,5 mm <sup>2</sup>	Stock	0,97 €/m
119012001	MARRÓN	0,75 mm <sup>2</sup>	Stock	1,63 €/m
119012009	BLANCO	0,75 mm <sup>2</sup>	Stock	1,63 €/m
119008002	ROJO	1 mm <sup>2</sup>	Stock	1,80 €/m
119008009	BLANCO	1 mm <sup>2</sup>	Stock	1,80 €/m
119056007	VERDE+AMARILLO	1 mm <sup>2</sup>	Stock	1,80 €/m
119013001	MARRÓN	1,5 mm <sup>2</sup>	Stock	2,75 €/m
119013012	VIOLETA	1,5 mm <sup>2</sup>	Stock	2,75 €/m
119011011	NARANJA	2,5 mm <sup>2</sup>	Stock	4,72 €/m
119009003	AZUL	4 mm <sup>2</sup>	Stock	7,16 €/m
119046006	NEGRO	6 mm <sup>2</sup>	Stock	10,68 €/m

**12.3 - Cable conductor de Cobre con recubrimiento de silicona**

Catálogo pag nº 153

119001009	BLANCO	0,75 mm <sup>2</sup>	Stock	0,32 €/m
119002009	BLANCO	1 mm <sup>2</sup>	Stock	0,44 €/m
119056003	AZUL	1,5 mm <sup>2</sup>	Stock	0,51 €/m
119056005	ROJO TEJA	1,5 mm <sup>2</sup>	Stock	0,51 €/m
119056009	BLANCO	1,5 mm <sup>2</sup>	Stock	0,51 €/m
119004003	AZUL	2,5 mm <sup>2</sup>	Stock	0,76 €/m
119004005	ROJO TEJA	2,5 mm <sup>2</sup>	Stock	0,76 €/m
119004009	BLANCO	2,5 mm <sup>2</sup>	Stock	0,76 €/m
119005001	MARRÓN	4 mm <sup>2</sup>	Stock	1,22 €/m
119005006	NEGRO	4 mm <sup>2</sup>	Stock	1,22 €/m
119005009	BLANCO	4 mm <sup>2</sup>	Stock	1,22 €/m
119006001	MARRÓN	6 mm <sup>2</sup>	Stock	1,71 €/m
119006005	ROJO TEJA	6 mm <sup>2</sup>	Stock	1,71 €/m
119006006	NEGRO	6 mm <sup>2</sup>	Stock	1,71 €/m

**GRUPO 13 - ELEMENTOS PARA EL CONTROL DE LA CAL Y PRODUCCIÓN DE FRÍO**

**13.1 - Antical magnético que reduce la corrosión**

Catálogo pag nº 153

575005000	Normal para tuberías	Stock	64,79 €
575002000	Para ducha	Stock	71,07 €
575003000	Para lavadora	Stock	71,07 €
575004000	Para lavaplatos	Stock	71,07 €

**13.2 - Células Peltier, TEC's**

Catálogo pag nº 154

TEC1-00703T125	3 A	0,8 V	1,6 W	Consultar
TEC1-00705T125	5 A	0,8 V	2,6 W	Consultar
TEC1-00707T125	7 A	0,8 V	3,6 W	Consultar
TEC1-00712T125	12 A	0,8 V	6,2 W	Consultar
TEC1-01703T125	3 A	2,0 V	3,8 W	Consultar
TEC1-01705T125	5 A	2,0 V	6,3 W	Consultar
TEC1-01707T125	7 A	2,0 V	8,8 W	Consultar
TEC1-01712T125	12 A	2,0 V	15,1 W	Consultar
TEC1-02303T125	3 A	2,8 V	5,1 W	Consultar
TEC1-02305T125	5 A	2,8 V	8,5 W	Consultar

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe6456624079f874001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Código	Descripción	Plazo	Precio €	Código	Descripción	Plazo	Precio €
TEC1-02307T125	7 A	2,8 V	11,9 W	Consultar			
TEC1-02312T125	12 A	2,8 V	20,5 W	Consultar			
TEC1-03503T125	3 A	4,2 V	7,8 W	Consultar			
TEC1-03505T125	5 A	4,2 V	13,0 W	Consultar			
TEC1-03507T125	7 A	4,2 V	18,2 W	Consultar			
TEC1-03512T125	12 A	4,2 V	31,2 W	Consultar			
TEC1-04703T125	3 A	5,6 V	10,5 W	Consultar			
TEC1-04705T125	5 A	5,6 V	17,4 W	Consultar			
TEC1-04707T125	7 A	5,6 V	24,4 W	Consultar			
TEC1-04712T125	12 A	5,6 V	41,8 W	Consultar			
TEC1-07103T125	3 A	8,5 V	15,8 W	Consultar			
TEC1-07105T125	5 A	8,5 V	26,3 W	Consultar			
TEC1-07107T125	7 A	8,5 V	36,9 W	Consultar			
TEC1-07112T125	12 A	8,5 V	63,2 W	Consultar			
TEC1-09503T125	3 A	11,4 V	21,1 W	Consultar			
TEC1-09505T125	5 A	11,4 V	35,2 W	Consultar			
TEC1-09507T125	7 A	11,4 V	49,3 W	Consultar			
TEC1-09512T125	12 A	11,4 V	84,6 W	Consultar			
TEC1-12703T125	3 A	15,2 V	28,3 W	41,87 €			
TEC1-12704T125	4 A	15,2 V	37,7 W	41,87 €			
TEC1-12705T125	5 A	15,2 V	47,1 W	41,87 €			
TEC1-12707T125	7 A	15,2 V	65,9 W	Consultar			
TEC1-12712T125	12 A	15,2 V	113,0 W	Consultar			
TEC1-16103T125	3 A	19,3 V	35,8 W	Consultar			
TEC1-16105T125	5 A	19,3 V	59,7 W	Consultar			
TEC1-16107T125	7 A	19,3 V	83,6 W	Consultar			
TEC1-16112T125	12 A	19,3 V	143,3 W	Consultar			
TEC1-07108T125	8 A	8,5 V	42,1 W	Consultar			
TEC1-07118T125	18 A	8,5 V	94,8 W	Consultar			
TEC1-12708T125	8 A	15,2 V	75,4 W	41,87 €			
TEC1-12718T125	18 A	15,2 V	169,6 W	Consultar			
TEC1-03102T125	2 A	3,7 V	4,6 W	Consultar			
TEC1-03104T125	4 A	3,7 V	9,2 W	Consultar			
TEC1-04702T125	2 A	5,6 V	7,0 W	Consultar			
TEC1-04704T125	4 A	5,6 V	13,9 W	Consultar			
TEC1-06302T125	2 A	7,6 V	9,4 W	Consultar			
TEC1-06304T125	4 A	7,6 V	18,7 W	Consultar			
TEC1-07102T125	2 A	8,5 V	10,5 W	Consultar			
TEC1-07104T125	4 A	8,5 V	21,1 W	Consultar			
TES1-12703T125	3 A	15,2 V	28,3 W	36,79 €			
TES1-12704T125	4 A	15,2 V	37,7 W	36,79 €			

**GRUPO 14 - PANELES ELÉCTRICOS CALEFACTORES PARA LA CRIA Y CUIDADOS DE ANIMALES**

**14.1 - Paneles eléctricos calefactores para la cría de animales**

Modelos PCG. Catálogo pag nº 155

PCG001	Clase I	~230 V	125 W	Stock	246,90 €
PCG002	Clase II	~230 V	125 W	Stock	302,19 €
ACCPCG	Accesorio inclinación			Stock	7,66 €

**14.2 - Infrarrojos calefactores para la cría y cuidado de animales**

Modelos FIG. Catálogo pag nº 156

FIG030	~230 V	300 W	Stock	38,77 €
--------	--------	-------	-------	---------

Modelos PICG. Catálogo pag nº 156

PICG60	~230 V	60 W	Stock	57,68 €
PICG100	~230 V	100 W	Stock	57,68 €
PICG150	~230 V	150 W	Stock	57,68 €
PICG250	~230 V	250 W	Stock	57,68 €

Accesorios para pantallas PIC y PICG. Catálogo pag nº 156

HBOS	Casquillo cerámico			Stock	18,34 €
PBOSP	Pantalla reflectora Ø216 mm.			Stock	12,52 €
BOS60	Ø80 x 110	~230 V	60 W	Stock	21,77 €
BOS100	Ø80 x 110	~230 V	100 W	Stock	21,77 €
BOS150	Ø95 x 140	~230 V	150 W	Stock	21,77 €
BOS250	Ø95 x 140	~230 V	250 W	Stock	21,77 €
517230000	Regulador energía. 200 / 240 V. 13 A			Stock	18,59 €
517230001	Botón blanco regulador			Stock	5,36 €
517192000	Intensidad: 2A 230 V. 440 W.			Stock	42,13 €

**GRUPO 15 - RESISTENCIAS ANTICONDENSACIÓN**

**15.1 - Resistencias anticondensación para espejos**

Modelos STOPVAPOR. Catálogo pag nº 157

E09112	STOPVAPOR-P	~230 V	8 W	Stock	15,69 €
E09113	STOPVAPOR-M	~230 V	16 W	Stock	17,11 €
E09114	STOPVAPOR-G	~230 V	24 W	Stock	19,97 €
E09116	STOPVAPOR-C	~230 V	55 W	Stock	27,10 €
E09115	STOPVAPOR-R	~230 V	95 W	Stock	44,21 €

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>INSTRUMENTOS DE MEDIDA</b>		<b>ANALIZADORES DE POTENCIA</b>	
<b>MULTIMETROS DIGITALES COMPACTOS</b>		<b>ANALIZADORES DE REDES ELECTRICAS</b>	
<p>CARACTERISTICAS COMUNES:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Selección de escalas manual</li> <li>- Prueba de diodos y de transistores</li> <li>- Indicador acústico de continuidad</li> <li>- Pantalla de 3 1/2 dígitos</li> </ul>		<p><b>Nanovip Cube</b> Analizador de redes con mordaza nanoflex de 3000A 2.800,00</p>	
	<p><b>ET830L</b> Multímetro compacto. Manual 200mV/2/20/200 / 600V 200/600V 20/200µA/2/20/200mA/10A 200Ω / 2k / 20k / 200kΩ / 2MΩ</p>	26,73	
	<p><b>ET74CE10</b> Multímetro digital selección manual</p>	49,50	
	<p><b>ET82</b> Multímetro digital selección manual+ estuche 200mV/2/20/200/600V 200/600V 2/20/200mA /10A 200Ω /20k/200kΩ /2MΩ . 1,5V/9V</p>	29,90	
	<p><b>ET84</b> Multímetro digital con función de auto-calibración Automática / Manual 60/600mV/6/60/600V 2/20/200/600V 600/6000µA/60/600mA/10A 6000µA/600mA/10A 600Ω/6 /60k/600kΩ 6MΩ/60MΩ</p>	49,50	
	<p><b>ET0980</b> Multímetro TRMS selección manual Medidas: 91x189x31,5 mm. De 4 1/2 dígitos. Alta precisión. Medida verdadero valor eficaz TRMS 200mV / 2/20/200/1000V CC 2/20/200/700V CA 2/20/200mA / 10A CC / CA 200Ω / 2/20/200kΩ / 2/20MΩ 20kHz 2000pF / 20/200nF / 2/20µF Bloqueo de lectura, apagado automático</p>	153,00	
<b>GENERADORES DE TONO Y TRAZADORES DE CABLES</b>		<b>CONJUNTO DE INSTRUMENTOS SEGUN R.E.B.T.</b>	
Trazadores de líneas		<p><b>CATEGORIA ESPECIALISTA</b></p> <p>Maleta categoría</p> <p><b>ETM340</b> Básica con 6305-01 4.725,00</p> <p><b>ETM370</b> Especialista con Nanovip Cube 4.515,00</p> <p><b>ETM361-03</b> Especialista con 6310-03 5.880,00</p> <p><b>ETM361-11</b> Especialista con 6310-11 6.878,00</p>	
	<p><b>ET6812</b> Conjunto de generador de tono y amplificador Trazado del cable, prueba de continuidad, detección de línea libre, ocupada, en llamada</p>	89,00	
Comprobador de cables de datos		<p><b>ACCESORIOS - KIT QUIROFANO</b></p> <p><b>ET1032</b> Adaptador impedancias 249,00</p> <p><b>ET1081</b> Electrodo medidor aislamiento 160,00</p>	
	<p><b>ET6810</b> Comprobador de cables de datos y cable coaxial Comprobación de cables trenzados. Comprobación de corto, abierto, invertido, mal conectado. Prueba EIA/TIA568A, 568B y 10Base-T, Integridad del blindaje. Prueba del cable instalado y conexiones.</p>	49,00	
		<b>LUXOMETROS</b>	
		<p><b>ET6612T</b> Luxómetro digital 200.00 lux 99,50</p> <p><b>ET6612L</b> Luxómetro multifunción, todo tipo de luz incluido LED. 99,50</p>	
		<b>CABLES DE PRUEBA</b>	
		<p><b>ET9960</b> Para multímetros y pinzas amperímetros para ET0830 2,20</p>	
		<b>SONDAS DE TEMPERATURA</b>	
		<p><b>ET9393</b> Sonda de inmersión tipo "K". Margen medición: -50° a 900°C. Medidas varilla: 100x8 mm. 123,00</p>	
		<b>COMPLEMENTOS</b>	
		<p><b>ET3202</b> Adaptador tipo K a banana 4mm. 4,33</p>	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original









CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS
<b>HERRAMIENTAS PARA TERMINALES PREAISLADOS</b>				<b>CORTADORA con batería, cargador de batería, bolsa plástica y manual de instrucción.</b>			
<b>CORTADORAS Y PELADORAS DE CABLES</b>				<b>ENGASTADORAS DE MANO MECANICAS</b>			
	Código <b>400900094</b>	Artículo EMBLA Función Pelado de 0,02 a 10 mm <sup>2</sup>	324,00		<b>400900152</b>	PKL54 54 mm Ø	8.452,00
	<b>400900168</b>	EMPLA 16 Pelado de 4 a 16 mm <sup>2</sup> Corte hasta 16 mm <sup>2</sup>	317,00				
<b>TENAZAS</b>				<b>ENGASTADORAS DE MANO MECANICAS</b>			
P/engaste de terminales. Corte y pelado hasta 6 mm <sup>2</sup>				Con reapertura de emergencia y sistema de enclavamiento.			
	<b>400900179</b>	T-50 Delante: preaislados 0,5 a 6 mm <sup>2</sup> Detrás: desnudos 1,5 a 6	97,82	Terminales de tubo manguitos de cobre.			
	<b>400900180</b>	T-51 Delante: preaislados 0,5 a 6 mm <sup>2</sup> Detrás: enchuf. 0,5 a 2,5	97,82		<b>400900084</b>	DKB0760 0,75 - 6	633,00
	<b>400900181</b>	T-52 Delante: enchuf. 0,5 a 2,5 mm <sup>2</sup> Detrás: enchufables 4 y 6	97,80		<b>400900109</b>	GWB4099 4 - 10	660,00
Para terminales preaislados rojos y azules.					<b>400900108</b>	GWB 4099 4 - 10	660,00
	<b>400900087</b>	DSA0725 Rojos y azules	547,00	* Versión con mango largo/ usar con ambas manos			
Miniforce para terminales preaislados rojos y azules y amarillos.				<b>400900099</b>	ES2258 6 - 16		1.044,00
	<b>400900104</b>	GSA0760 Rojos, azules y amarillos	613,00	<b>400900093</b>	EL2258 16 - 25		Cons.
<b>400900105</b>	GSA0760C		660,00	<b>400900173</b>	T1050D 10 - 50		1.309,00
Miniforce mixta para terminales preaislados.				<b>400900177</b>	T3165B 10 - 95		2.080,00
	<b>400900106</b>	GSEA0340C Terminales rojos y azules Punteras de 0,25-4 mm <sup>2</sup>	831,00	Terminales y manguitos de cobre y aluminio. Terminales en C de cobre.			
Tenaza de troqueles intercambiables para terminales de pequeñas secciones ELPRESS MOBILE.					<b>400900175</b>	T2600B 10 - 120	3.974,00
	<b>400900121</b>	ELPRESS Tenaza base MOBILE	265,00	<b>HIDRAULICAS</b>			
	<b>400900126</b>	Troquel preaislados 0,1-0,5/4-6 mm <sup>2</sup>	142,82	Terminales y manguitos: de cobre hasta 185 mm <sup>2</sup> , de aluminio de 16 y 25 mm <sup>2</sup> . Terminales en C hasta 50-50 mm <sup>2</sup> .			
	<b>400900127</b>	OAA0525 preaislados 0,5-2,5 mm <sup>2</sup>	142,82		<b>400900194</b>	V611 10 - 185	5.516,00
	<b>400900131</b>	OEB0210 punteras 0,25-10 mm <sup>2</sup>	142,82	Terminales y manguitos: de cobre hasta 400 mm <sup>2</sup> , de aluminio hasta 240 mm <sup>2</sup> . Terminales en C hasta 120-120 mm <sup>2</sup> .			
	<b>400900132</b>	OEB1625 punteras 16-25 mm <sup>2</sup>	195,70		<b>400900199</b>	V1311 10 - 400	9.042,00
	<b>400900133</b>	OEB3550 punteras 35-50 mm <sup>2</sup>	195,70	<b>HERRAMIENTAS DE ENGASTE A BATERIA</b>			
Troquel conectores fibra óptica ST, SC, MA, SMB, SFR de 4,52/5,41/3,84/3,25 mm <sup>2</sup>				Se suministran en maletín de polipropileno con batería, cargador y manual de instrucciones.			
	<b>400900134</b>	OFO5432	183,00				
	<b>400900128</b>	OCC0908 coaxiales BNC, TNC de RG174, RG179	174,50	Terminales y manguitos: de cobre hasta 185 mm <sup>2</sup> , de aluminio hasta 25 mm <sup>2</sup> . Terminales en Cu hasta 50-50 mm <sup>2</sup> .			
	<b>400900129</b>	OCC1113 coaxiales BNC, TNC de RG58, RG59, RG62, RG71	195,70		<b>400900160</b>	PVL611 10 - 150	19.134,00
	<b>400900130</b>	OCC4755 coaxiales CATV, de RG6, RG59	174,50	Terminales: de cobre hasta 400 mm <sup>2</sup> , de aluminio hasta 240 mm <sup>2</sup> , en C hasta 120-120 mm <sup>2</sup> .			
	<b>400900137</b>	OMP45 Troquel para clavijas RJ45	195,70		<b>400900158</b>	PVL1300 10 - 400	23.406,00
	<b>400900136</b>	OMP11 Troquel para clavijas RJ11	195,70	<b>CABEZA DE ENGASTE HIDRAULICA</b>			
<b>HERRAMIENTAS PARA TERMINALES DE CABLES</b>				Terminales: de cobre hasta 400 mm <sup>2</sup> , de aluminio hasta 240 mm <sup>2</sup> , en C hasta 120-120 mm <sup>2</sup> .			
<b>CORTADORAS DE CABLES</b>					<b>400900197</b>	V1300 10 - 400	4.546,00
Cortadora para cables de Al y Cu.				<b>BOMBAS HIDRAULICAS</b>			
	<b>400900080</b>	CT20 Secc. corte 20 mm Ø	218,40	En aluminio. Presión máx. 700 bar. Manguera 2,4 m.			
	<b>400900110</b>	HKS50 50 mm Ø	2.704,00		<b>400900148</b>	P4000 Por pedal	7.818,00
					<b>400900140</b>	P1000 230VAC 50/60Hz	16.886,00




Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS
<b>BALASTOS ELECTRONICOS PARA LAMPARAS FLUORESCENTES</b>				<b>SERIES PARA 1 Y 2 LAMPARAS</b>			
<b>T8 - 220-240V 50-60Hz</b>				<b>SERIES PARA 1 Y 2 LAMPARAS</b>			
SERIES PARA 1 LAMPARA				SERIES PARA 1 Y 2 LAMPARAS			
Código	Tipo	Lámparas		Código	Tipo	Lámparas	
 9610111	BE 136-2	1x18/36/30 w T8 1x18/36 w TC-L 1x24/39 w T5	22,00	9610132	BE 180-T5-2	1x80 w T5 HO	28,00
9610150	BE 136-3	1x18/36 w T8	21,00	9620014	BE 236-2	1x24/39 w T5 HO 2x24/39 w T5 HO	25,00
9610013	BE 158-2	1x58 w T8 1x55 w TC-L 1x54 w T5	22,00	9620008	BE 249-T5	2x49 w T5 HO	--
9610160	BE 158-3	1x58 w T8	21,00	9620009	BE 254-T5	2x54 w T5 HO	--
9610130	BE 170-3-A	1x70 w T8	30,00	9620013	BE 258-2	1/2x24 w T5 HO	25,00
SERIES PARA 1 ó 2 LAMPARAS				SERIES PARA 3 Y 4 LAMPARAS			
9620014	BE 236-2	1/2x18/36/30 w T8 1/2x18/36 w TC-L 1/2x24/39 w T5	25,00	 9640005	BE 414-T52	3/4x14 w T5 HE	32,00
9621020	BE 236-3	1/2x18/36 w T8	23,00	9630008	BE 324-T5-2	3x24 w T5 HO 3x18/24 w TC-L 3x18 w T8	--
9620013	BE 258-2	1/2x58 w T8 1/2x55 w TC-L 1/2x54 w T5	25,00	9640009	BE 424-T5-2	3/4x18/24 w T5 HO 3/4x18/24 w TC-L	38,00
9621030	BE 258-3	1/2x58 w T8	23,00	9640008	BE 436-2	3x 4x24 w T5 HO 3x39 w T5 HO 3x 4x18/36 w TC-L	40,00
SERIES PARA 3 ó 4 LAMPARAS				<b>T8 - 110-240V /50-60Hz SUPER SLIM</b>			
9640011	BE 418-2	3/4x18 w T8/TC-L	30,00	Para 1 lámp. fluorescente T5-HE y T5-HO			
9640008	BE 436-2	3/4x18/36/30 w T8 3/4x18/36 w T8/TC-L	40,00	9610036	BE 114-35-T5-S	14/21/28/35 w T5 HE	32,00
<b>T8 - 110-260V 0/50-60Hz</b>				Para 2 lámparas fluorescentes T5-HE			
SERIES PARA 1 LAMPARA				9620073	BE 224-2	1x24 w T5 HO	35,00
9610141	BE 118-4-UN	1x18 w T8	28,00	Para 3 ó 4 lámparas fluorescentes T5-HE			
9610180	BE 136-4-UN	1x18/36 w T8	28,00	9640021	BE 239-T5	1x39 w T5 HO	38,00
9610161	BE 158-4-UN	1x58 w T8	28,00	<b>COMPACTAS - 220-240V 0...50-60Hz</b>			
SERIES PARA 1 ó 2 LAMPARAS				SERIES PARA 1 ó 2 LAMPARAS			
9621011	BE 218-4-UN	1/2x18 w T8	31,00	 9621190	BE 213-TC-5-C2	1/2x13 w TC-TE/DE 1/2x7/9/11 w TC-SE 1x16 w TC-DD	25,00
9621021	BE 236-4-UN	1/2x18/36 w T8	31,00	9621191	BE 218-TC-5-C2	1/2x18 w TC-DE/TE	25,00
SERIES PARA 3 ó 4 LAMPARAS T8				9621192	BE 226-TC-5-C2	2x26w TC-DE 1x26/32/42 w TC-TE 2x18/24 w TC-L 1x18/24/36/40 w TC-F 2x22 w T5C 1x22/40 w T5C	25,00
9640017	BE 118-S	3x 4x18 w 600mm. 3x 4x36 w TCL	36,00	9621193	BE 242-TC-5-C2	1/2x26w TC-DE 1x26/32/42/70 w TC-TE 2x18/24/36 w TC-L 1x18/24/36/40 w TC-F 2x22 w T5C 1x22/40 w T5C	30,00
<b>T5 HE y T8 - 110-260V 0/50-60Hz</b>				<b>COMPACTAS - 110-240V 0...50-60Hz</b>			
SERIES PARA 1 ó 2 LAMPARAS				SERIES PARA 1 ó 2 LAMPARAS			
9610250	BE 158-UN-277V	1x58 w 1500mm 1x54 w 1150mm	--	9621170	BE 213-TC-4-UN-C2	2x13 w TC-DE 1/2x7/9/11 w TC-SE 1x16 w TC-DD	--
9620110	BE 236-UN-277V	1x 2x36 w 1200mm 2x18 w 600mm	36,50	9621171	BE 218-TC-4-UN-C2	1/2x18 w TC-DE/TE	--
9620109	BE 214-28-UN-277V	1x 2x14 w 549mm 1x 2x21 w 850mm 1x 2x28 w 1149mm 1x35 w	35,00	9621172	BE 226-TC-4-UN-C2	2x26w TC-DE 1x26/32/42 w TC-TE 2x18/24 w TC-L 1x18/24/36/40 w TC-F 2x22 w T5C 1x22/40 w T5C	--
<b>T5-HE y T5-HO - 220-240V 50-60Hz</b>				<b>BALASTOS ELECTRONICOS DIMABLES P/ LAMP. FLUORESCENTES T8/T5/TC-L</b>			
SUPER SLIM SERIES PARA 1 Y 2 LAMPARAS				<b>220-240V 0/50-60Hz</b>			
9610030	BE 114-35-T5-S	14/21/28/35 w T5 HE	27,00	SERIES PARA 1 LAMPARA			
9610031	BE 124-T5-S	24 w T5 HO	28,00	9614030	DBE 114-35	1x14/21/28/35 w T5	60,00
9610032	BE 139-T5-S	39 w T5 HO	28,00	9614040	DBE 118-40	1x18/25/30/36 w T8 1x18/24/36/40 w TC-L 1x18/24/36 w TC-F 1x24/39 w T5 HO	55,00
9610033	BE 149-T5-S	49 w T5 HO	28,00	SERIES PARA 1 LAMPARA			
9610034	BE 154-T5-S	54 w T5 HO	28,00	SERIES PARA 1 LAMPARA			
9610035	BE 180-T5-S	80 w T5 HO	31,00	SERIES PARA 1 LAMPARA			
SUPER SLIM SERIES PARA 2 LAMPARAS				SERIES PARA 1 LAMPARA			
9610070	BE 114-35-T5-S	14/21/28/35 w T5 HE	--	SERIES PARA 1 LAMPARA			
9610071	BE 224-2	1x24 w T5 HO	--	SERIES PARA 1 LAMPARA			
9610072	BE 239-T5	1x39 w T5 HO	--	SERIES PARA 1 LAMPARA			







Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS		
Código	Tipo	Lámparas							
9614050	DBE 154-58	1x58 w T8 1x55 w TC-L 1x54 w T5HO	55,00	<b>EQUIPOS ELECTRONICOS PARA ROTULACION CON LAMPARAS FLUORESCENTES T8 Y T5 - IP67</b>					
SERIES PARA 2 LAMPARAS				<b>220-240V 50-60Hz SERIES PARA 1/2 LAMPARAS</b>					
9624030	DBE 214-35	2x14/21/28/35 w T5	75,00		9616010	BE 118-EN	1x18w T8	--	
9624040	DBE 218-40	2x18/25/30/36 w T8 2x18/24/36/40 w TC-L 2x18/24/36 w TC-F 2x24/39 w T5HO	65,00		9616020	BE 136-EN	1x36w T8	50,50	
9624050	DBE 254-58	2x58 w T8 2x55 w TC-L 2x54 w T5HO	65,00		9616030	BE 158-EN	1x58w T8	50,50	
220-240V 0/50-60Hz SERIES PARA 1 LAMPARA DALI					9626010	BE 218-EN	2x18w T8	--	
	9614062	DBE 114/24-DALI	14 w T5-HE 24 w T5-HO 24 w TC-L	81,00		9626020	BE 236-EN	2x36w T8	64,65
	9614063	DBE 118-DALI	18 w T8 18 w TC-L	73,15		9626030	BE 258-EN	2x58w T8	64,65
	9614064	DBE 136-DALI	36 w T8 36 w TC-L	73,15		9616011	BE 118-EN-2	1x18w T8	65,65
	9614065	DBE 121/39-DALI	70 w T8 21 w T5HE 39 w T5HO 40 w TC-L	81,00		9616021	BE 136-EN-2	1x36w T8	65,65
	9614066	DBE 128/54-DALI	28 w T5-HE 54 w T5HO 55 w TC-L	81,00		9616040	BE 130-EN-2	1x30w T8	65,65
	9614061	DBE 135/49/80-DALI	35 w T5-HE 49 w T5HO 80 w T5HO	81,00		9616031	BE 158-EN-2	1x58w T8	65,65
	9614067	DBE 158-DALI	58 w T8	73,15		9626011	BE 218-EN-2	2x18w T8	90,51
SERIES PARA 2 LAMPARAS DALI					9626021	BE 236-EN-2	2x36w T8	90,51	
	9624062	DBE 214/24-DALI	2x14 w T5-HE 2x24 w T5-HO 2x24 w TC-L	97,50		9626040	BE 230-EN-2	2x30w T8	--
	9624063	DBE 218-DALI	2x18 w T8 2x18 w TC-L	83,20		9626031	BE 258-EN-2	2x58w T8	90,51
	9624064	DBE 236-DALI	2x36 w T8 2x36 w TC-L	83,20		9616012	BE 118-EN-3	1x18w T8	54,50
	9624065	DBE 221/39-DALI	2x21 w T5HE 2x39 w T5HO 2x40 w TC-L	97,50		9616022	BE 136-EN-3	1x36w T8	54,50
	9624066	DBE 228/54-DALI	2x28 w T5-HE 2x54 w T5HO 2x55 w TC-L	97,50		9616032	BE 158-EN-3	1x58w T8	54,50
	9624060	DBE 235/49-DALI	2x35 w T5-HE 2x49 w T5HO	97,50		9626013	BE 218-EN-3	2x18w T8	72,65
	9624061	DBE 235/49/80-DALI	2x35 w T5-HE 2x49 w T5HO 2x80 w T5HO	107,25		9626022	BE 236-EN-3	2x36w T8	72,65
	9624067	DBE 258-DALI	2x58 w T8	83,20		9626032	BE 258-EN-3	2x58w T8	72,65
SERIES PARA 3 LAMPARAS DALI						BE 114-35-T5-EN	1x14/21/28/35w T5	50,50	
	9634062	DBE 314/24-DALI	3x14 w T5-HE 3x24 w T5-HO/TC-L	112,25		9616050	BE 124-T5-EN	1x24w T5	50,50
	9634063	DBE 318-DALI	3x18 w T8	95,40		9616060	BE 139-T5-EN	1x39w T5	58,00
SERIES PARA 4 LAMPARAS DALI						9616080	BE 149-T5-EN	1x49w T5	50,50
	9644062	DBE 214/24-DALI	2x14 w T5-HE 2x24 w T5-HO/TC-L	112,25		9616070	BE 154-T5-EN	1x54w T5	50,50
	9644063	DBE 218-DALI	2x18 w T8	95,40		9626014	BE 214-35-T5-EN	2x14/21/28/35w T5	74,50
SERIES PARA 1 LAMPARA TC-DE/TC-TE DALI						9626050	BE 224-T5-EN	2x24w T5	64,65
	9614072	DBE 114/24-TC-DALI	14/26/32w TC-DE/TE 42/57 w	81,00		9626060	BE 239-T5-EN	2x39w T5	64,65
SERIES PARA 2 LAMPARAS TC-DE/TC-TE DALI						9626080	BE 249-T5-EN	2x49w T5	--
	9624072	DBE 218/42-TC-DALI	2x18/26w TC-DE/TE 2x32/42w	91,00		9626070	BE 254-T5-EN	2x54w T5	64,65
					<b>REACTANCIAS PARA LAMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS</b>				
					<b>SERIE PLANA 230V 50Hz</b>				
					Se pueden fabricar para tensiones 220 y 240V. Conexión tornillo.				
					Código	Tipos	Lámparas		
					1111471	AC1 04/23-SP	4-6-8w T5	5,20	
					1111652	AC1 09/23-SP	5-7-9-11w TC-L	5,20	
					1111671	AC1 13/23-SP	10-13w TC-D	5,20	
					1111731	AC1 16/23-SP	16w T5	--	
							16w TC-DD	--	
					1111633	AC1 18/23-D-SC-1	18w TC-D/T	--	
					1113102	AC1 26/23-SC	24-26w TC-D/T	5,80	
					1113055	AC1 2/23-B2-SC	18-24w TC-L	6,60	
							26w TC-D/T		
					1113065	AC1 4/23-B2-SC	28w TC-D/D	6,60	
							36w TC-L		
							38w TC-DD		
					Conexión rápida				
					1111470	AC1 04/23-SP	4-6-8w T5	5,20	
					1111650	AC1 09/23-SP	5-7-9-11w TC-L	5,20	
					1111670	AC1 13/23-SP	10-13w TC-D	5,20	
					1111730	AC1 16/23-SP	16w T5	--	
							16w TC-DD		
					1111632	AC1 18/23-D-SC-1	18w TC-D/T	5,40	
					1113103	AC1 26/23-SC	26w TC-D/T	5,80	
					1113050	AC1 2/23-B2-SC	18-24w TC-L	6,60	
							26w TC-D/T		
							28w TC-D/D		
					1113060	AC1 4/23-B2-SC	36w TC-L	6,60	
							38w TC-DD		

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001




Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO			PRECIO	CONCEPTO			PRECIO
EXTERIOR ALTO FACTOR CON LINEA DE MANDO			EUROS	CON ARRANCADOR MONTAJE SEPARABLE			EUROS
	Código	Tipos Lámparas			Código	Tipos Lámparas	
	5218140	VME 8/23-2P-C2-AF 80 w	--		6212610	VSI 7/23-3-AF-100 70 w	39,40
	5218150	VME 12/23-2P-C2-AF 125 w	--		6212210	VSI 10/23-2-AF-100 100 w	43,20
	5218160	VME 25/23-2P-C2-AF 250 w	--		6212620	VSI 15/23-3-AF-100 150 w	55,60
	5218170	VME 40/23-2P-C2-AF 400 w	--		6212230	VSI 25/23-3-AF-100 250 w	67,20
					6212491	VSI 40/23-2-AF-100 400 w	81,10
SIN LINEA DE MANDO				CON ARRANCADOR MONTAJE COMPACTO			
	5218190	VME 8/23-2P-C2-AF-SM 80 w	--		6212686	VSI 5/23-ARCE-100-DP 50 w	39,40
	5218180	VME 12/23-2P-C2-AF-SM 125 w	--		6212704	VSI 7/23-ARCE-100 70 w	39,40
	5218161	VME 25/23-2P-C2-AF-SM 250 w	--		6212713	VSI 10/23-ARCE-100 100 w	43,20
	5218171	VME 40/23-2P-C2-AF-SM 400 w	--		6212730	VSI 15/23-ARCE-100 150 w	55,60
					6212780	VSI 25/23-ARCE-100 250 w	70,60
<b>BALASTOS ELECTRONICOS PARA LAMPARAS DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION TIPO ENCAPSULADO</b>					6212790	VSI 40/23-ARCE-100 400 w	84,70
					6212802	VSI 60/3T-D-ARCE-100 600 w	139,80
220-240V 50-60Hz				CON ARRANCADOR MONTAJE EN PLACA LONGITUDINAL			
	9616123	BE 150-EN-MH 50 w	--		6612551	MVSI 100/23-AF-100-DP 1000 w	265,40
	9616145	BE 170-EN-MH 70 w	--	<b>EXTERIOR BAJO FACTOR 230V</b>			
	9616165	BE 1100-EN-MH 100 w	--		6110193	VSE 5/23-3T-D 50 w	26,40
	9616105	BE 1150-EN-MH 150 w	--		6110340	VSE 7/22-3T-D 70 w	26,40
CON REGULACIÓN DE POTENCIA					6110173	VSE 10/22-3T-B 100 w	28,20
					6110390	VSE 15/22-3T-D 150 w	41,00
					6110400	VSE 25/22-3T-D 250 w	55,00
					6110410	VSE 40/22-3T-D 400 w	66,60
				<b>CLASE II. ALTO FACTOR 230V INTERIOR COMPACTO SIN ARRANCADOR</b>			
					6211514	VSI 7/23-C2 70 w	41,70
					6211515	VSI 7/23-C2-P 70 w	43,20
						Con protección térmica	
				CON ARRANCADOR DIGITAL TEMPORIZADO			
	9616122	BE 150-EN-MH-SMI 50 w	--		6211510	VSI 7/23-C2-AI 70 w	51,30
	9616125	BE 150-EN-HPS-SMI2 50 w	--		6212520	VSI 10/23-C2-AI 100 w	57,30
	9616142	BE 170-EN-MH-SMI 70 w	--		6212260	VSI 15/23-C2-AI 150 w	73,20
	9616147	BE 170-EN-HPS-SMI2 70 w	--		6212270	VSI 25/23-C2-AI 250 w	89,70
	9616162	BE 1100-EN-MH-SMI 100 w	--		6212280	VSI 40/23-C2-AI 400 w	105,30
	9616166	BE 1100-EN-HPS-SMI2 100 w	--	CON ARRANCADOR DIGITAL TEMPORIZADO Y PROTECCION TERMICA			
	9616102	BE 1150-EN-MH-SMI 150 w	--		6211511	VSI 7/23-C2-AI-P 70 w	53,40
	9616106	BE 1150-EN-HPS-SMI2 150 w	--		6212521	VSI 10/23-C2-AI-P 100 w	60,20
					6212263	VSI 15/23-C2-AI-P 150 w	76,00
					6212272	VSI 25/23-C2-AI-P 250 w	93,20
					6212282	VSI 40/23-C2-AI-P 400 w	109,10
				<b>IP54 EXTERIOR COMPACTO SIN ARRANCADOR</b>			
					6210313	VSE 7/23-C2-AF 70 w	38,40
					--*	VSE 7/23-C2-AF-P 70 w	41,30
						* Interior con protección térmica.	
				<b>IP54 INTERIOR COMPACTO CON ARRANCADOR DIGITAL TEMPORIZADO</b>			
	9616124	DBE 150-EN-MH 50 w	--		6210310	VSE 7/23-C2-AI-AF 70 w	46,60
	9616146	DBE 170-EN-MH 70 w	--		6210610	VSE 10/23-C2-AI-AF 100 w	53,30
	9616167	DBE 1100-EN-MH 100 w	--		6210580	VSE 15/23-C2-AI-AF 150 w	69,00
	9616107	DBE 1150-EN-MH 150 w	--		6210590	VSE 25/23-C2-AI-AF 250 w	82,90
					6210600	VSE 40/23-C2-AI-AF 400 w	97,20
<b>REACTANCIAS PARA LAMPARAS DE VAPOR DE SODIO ALTA PRESION</b>				CON ARRANCADOR DIGITAL TEMPORIZADO Y PROTECCION TERMICA			
					6210165	VSE 7/23-C2-AI-AF-P 70 w	48,90
					6210612	VSE 10/23-C2-AI-AF-P 100 w	55,20
					6210655	VSE 15/23-C2-AI-AF-P 150 w	72,00
					6210591	VSE 25/23-C2-AI-AF-P 250 w	85,30
					6210601	VSE 40/23-C2-AI-AF-P 400 w	102,10
				<b>INTERIOR BAJO FACTOR 230V</b>			
	6112421	VSI 5/22-3T-D 50 w	21,00				
	6112040	VSI 7/22-3T-D 70 w	21,00				
	6112180	VSI 10/22-3T-B 100 w	22,60				
	6112491	VSI 15/3TD-SC 150 w	33,10				
	6112340	VSI 15/22-3T-D 150 w	35,10				
	6112215	VSI 25/3TD-SC 250 w	43,70				
	6112350	VSI 25/22-3T-D 250 w	50,00				
	6112360	VSI 40/22-3T-D 400 w	58,60				
	6112401	VSI 60/3T-D 600 w	108,50				
	6112291	VSI 100/3T-D 1000 w	159,00				
				<b>CON PROTECCION TERMICA</b>			
	6112422	VSI 5/22-3T-D-P 50 w	22,50				
	6112044	VSI 7/22-3T-D-P 70 w	22,50				
	6112182	VSI 10/22-3T-B-P 100 w	23,80				
	6112490	VSI 15/3TD-SC-P 150 w	34,20				
	6112470	VSI 15/22-3T-D-P 150 w	36,30				
	6112221	VSI 25/3TD-SC-P 250 w	44,80				
	6112460	VSI 25/22-3T-D-P 250 w	51,20				
	6112363	VSI 40/22-3T-D-P 400 w	61,20				
	6112402	VSI 60/3T-D-P 600 w	110,70				
		VSI 100/3T-D-P 1000 w	163,20				
				<b>INTERIOR ALTO FACTOR 230V SIN ARRANCADOR</b>			
	6212251	VSI 7/23-3-AF S/Arr. 70 w	31,50				






Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS	
<b>COFRESIP65 EXTERIORALTO FACTOR 230V</b>				<b>CON PROTECCION TERMICA</b>				
	Código	Tipos	Lámparas		Código	Tipos	Lámparas	
	6210750	VSE 60/23-AF S/Arr.	600 w		6114652	VSI 5/23-2P-CA-400-P	50 w	
	6210751	VSE 60/23-100-AF			6114722	VSI 7/23-2P-CA-400-P	70 w	
	6210324	VSE 100/23-AF S/Arr.	1000 w		6114762	VSI 10/23-2P-CA-400-P	100 w	
	6210323	VSE 100/23-100-AF			6114643	VSI 15/23-2P-CA-400-P	150 w	
					6114562	VSI 25/23-2P-CA-400-P	250 w	
					6114693	VSI 40/23-2P-CA-400-P	400 w	
<b>DOBLE NIVEL DE POTENCIA 230V EQUIPOS COMPACTOS</b>				<b>INTERIOR BAJO FACTOR SIN LINEA DE MANDO</b>				
<b>INTERIOR BAJO FACTOR CON LINEA DE MANDO</b>				<b>CON PROTECCION TERMICA</b>				
	6114502*	VSI 7/23-2P-RSE-CA	70 w	53,20	6114881*	VSI 7/23-2P-CA-S/Arr-SM	70 w	59,70
	6114653	VSI 5/23-2P-RASE-CA	50 w	55,50	6114624	VSI 7/23-2P-CA-150-SM	70 w	--
	6114503	VSI 7/23-2P-RASE-CA	70 w	55,50	6114902	VSI 10/23-2P-CA-400-SM	100 w	71,90
	6114671	VSI 10/23-2P-RASE-CA	100 w	66,20	6114912	VSI 15/23-2P-CA-400-SM	150 w	82,00
	6114681	VSI 15/23-2P-RASE-CA	150 w	72,30	6114923	VSI 25/23-2P-CA-400-SM	250 w	93,00
	6114701	VSI 25/23-2P-RASE-CA	250 w	77,10	6114932	VSI 40/23-2P-CA-400-SM	400 w	--
	6114711	VSI 40/23-2P-RASE-CA	400 w	89,50	<b>CON PROTECCION TERMICA</b>			
<b>CON PROTECCION TERMICA</b>				<b>PROT. TERMICA Y CONTROL ASTRONOMICO</b>				
	--*	VSI 7/23-2P-RSE-CA-P	70 w	50,30	6114755	VSI 5/23-2P-CA-400-SM-P	50 w	75,00
	6114507	VSI 7/23-2P-RASE-CA-P	70 w	57,20	6114617	VSI 7/23-2P-CA-100-SM-P	70 w	75,00
	6114675	VSI 10/23-2P-RASE-CA-P	100 w	69,00	6114583	VSI 10/23-2P-CA-400-SM-P	100 w	75,00
	6114684	VSI 15/23-2P-RASE-CA-P	150 w	75,10	6114644	VSI 15/23-2P-CA-400-SM-P	150 w	85,00
	6114706	VSI 25/23-2P-RASE-CA-P	250 w	80,30	6114661	VSI 25/23-2P-CA-400-SM-P	250 w	95,60
	6114714	VSI 40/23-2P-RASE-CA-P	400 w	91,10	6114694	VSI 40/23-2P-CA-400-SM-P	400 w	112,00
<b>INTERIOR BAJO FACTOR SIN LINEA DE MANDO</b>				<b>CLASE II - IP54</b>				
	6114500*	VSI 7/23-2P-RSE-SM	70 w	52,10	6114658	VSI 5/23-2P-CA-100-SMI-P	50 w	86,94
	6114654	VSI 5/23-2P-RASE-SM	50 w	65,20	6114882	VSI 7/23-2P-CA-100-SMI-P	70 w	86,94
	6114501	VSI 7/23-2P-RASE-SM	70 w	65,20	6114585	VSI 10/23-2P-CA-100-SMI-P	100 w	96,80
	6114670	VSI 10/23-2P-RASE-SM	100 w	69,70	6114976	VSI 15/23-2P-CA-100-SMI-P	150 w	100,43
	6114680	VSI 15/23-2P-RASE-SM	150 w	75,20	6114965	VSI 25/23-2P-CA-100-SMI-P	250 w	113,03
	6114700	VSI 25/23-2P-RASE-SM	250 w	80,30	6114935	VSI 40/23-2P-CA-100-SMI-P	400 w	120,84
	6114710	VSI 40/23-2P-RASE-SM	400 w	94,20	<b>EXTERIORALTO FACTOR CON LINEA DE MANDO</b>			
<b>CON CONTROL ASTRONOMICO</b>				<b>EXTERIORALTO FACTOR SIN LINEA DE MANDO</b>				
	6114655	VSI 5/23-2P-RASE-SMI	50 w	76,90	6218200*	VSE 7/23-2P-C2-AF-S/Arr.	70 w	60,60
	6114725	VSI 7/23-2P-RASE-SMI	70 w	76,90	6218251	VSE 7/23-2P-C2-AF	70 w	82,00
	6114665	VSI 10/23-2P-RASE-SMI	100 w	86,60	6218210	VSE 10/23-2P-C2-AF	100 w	84,00
	6114595	VSI 15/23-2P-RASE-SMI	150 w	87,70	6218220	VSE 15/23-2P-C2-AF	150 w	89,30
	6114927	VSI 25/23-2P-RASE-SMI	250 w	98,56	6218230	VSE 25/23-2P-C2-AF	250 w	108,10
	6114736	VSI 40/23-2P-RASE-SMI	400 w	106,28	6218240	VSE 40/23-2P-C2-AF	400 w	116,20
<b>CON PROTECCION TERMICA</b>				<b>EXTERIORALTO FACTOR SIN LINEA DE MANDO</b>				
	--*	VSI 7/23-2P-RSE-SM-P	70 w	54,20	6218301	VSE 7/23-2P-C2-AF-SM S/Arr.	70 w	78,00
	6114757	VSI 5/23-2P-RASE-SM-P	50 w	65,40	6218250	VSE 7/23-2P-C2-AF-SM	70 w	85,10
	6114508	VSI 7/23-2P-RASE-SM-P	70 w	68,10	6218211	VSE 10/23-2P-C2-AF-SM	100 w	85,10
	6114676	VSI 10/23-2P-RASE-SM-P	100 w	73,00	6218221	VSE 15/23-2P-C2-AF-SM	150 w	94,30
	6114687	VSI 15/23-2P-RASE-SM-P	150 w	76,20	6218231	VSE 25/23-2P-C2-AF-SM	250 w	112,00
	6114707	VSI 25/23-2P-RASE-SM-P	250 w	84,10	6218241	VSE 40/23-2P-C2-AF-SM	400 w	123,00
	6114715	VSI 40/23-2P-RASE-SM-P	400 w	96,00	<b>Y CONTROL ASTRONOMICO</b>			
<b>PROTEC. TERMICA Y CONTROL ASTRONOMICO</b>				<b>Y CONTROL ASTRONOMICO</b>				
	6114656	VSI 5/23-2P-RASE-SMI-P	50 w	--	--*	VSE 7/23-2P-C2-AF-SMI-S/Arr.	70 w	80,00
	6114726	VSI 7/23-2P-RASE-SMI-P	70 w	79,04	6218252	VSE 7/23-2P-C2-AF-SMI	70 w	90,50
	6114664	VSI 10/23-2P-RASE-SMI-P	100 w	88,00	6218262	VSE 10/23-2P-C2-AF-SMI	100 w	90,50
	6114597	VSI 15/23-2P-RASE-SMI-P	150 w	91,30	6218271	VSE 15/23-2P-C2-AF-SMI	150 w	99,60
	6114929	VSI 25/23-2P-RASE-SMI-P	250 w	102,75	6218237	VSE 25/23-2P-C2-AF-SMI	250 w	118,00
	6114738	VSI 40/23-2P-RASE-SMI-P	400 w	109,85	6218243	VSE 40/23-2P-C2-AF-SMI	400 w	131,00
<b>EQUIPOS SEPARABLES</b>				* Sin arrancador				
<b>INTERIOR BAJO FACTOR CON LINEA DE MANDO</b>				<b>INTERIOR BAJO FACTOR SIN LINEA DE MANDO</b>				
	6114611*	VSI 7/23-2P-CA-S/Arr	70 w	52,00	6114621	VSI 7/23-2P-CA-400	70 w	--
	6114621	VSI 7/23-2P-CA-400	70 w	--	6114581	VSI 10/23-2P-CA-400	100 w	69,20
	6114581	VSI 10/23-2P-CA-400	100 w	69,20	6114982	VSI 15/23-2P-CA-400	150 w	76,00
	6114982	VSI 15/23-2P-CA-400	150 w	76,00	6114561	VSI 25/23-2P-CA-400	250 w	89,00
	6114561	VSI 25/23-2P-CA-400	250 w	89,00	6114692	VSI 40/23-2P-CA-400	400 w	103,60
	6114692	VSI 40/23-2P-CA-400	400 w	103,60				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS
<b>ARRANCADORES PARA LAMPARAS DE VAPOR DE SODIO ALTA PRESION 220-240V</b>				<b>CON REGULACIÓN DE POTENCIA</b>			
<b>TIPO DEPENDIENTE O DE TRANSFORMACION DE IMPULSOS</b>				Dependiente de tensión de alimentación.			
Código	Tipos	Lámparas		Código	Tipos	Lámparas	
 3210113	AVS 100-D	50-70-100-150-250 w 400-600-1000 w	15,00	 9616114	DBE 145-EN-MH	45wHM	--
<b>TIPO DEPENDIENTE TEMPORIZADO O DIGITAL PULSO-PAUSA</b>				 9616124			
3210111	AVS 100-DP	50-70-100-150 w 250-400-600-1000 w	21,50	9616134	DBE 160-EN-MH	60wHM	--
3211053	AVS 100-DP-40	50-70-100-150 w 250-400-600-1000 w	25,00	9616146	DBE 170-EN-MH	70 wHM/VSAP	--
<b>TIPO INDEPENDIENTE O DE SUPERPOSICION DE IMPULSOS</b>				<b>REACTANCIAS PARA LAMPARAS DE HALOGENUROS METALICOS</b>			
3210232	AVS 400-D	100-150-250-400 w	35,76	<b>230V INTERIOR BAJO FACTOR</b>			
3210211	AVS 1000	400-600-1000 w	46,16	6112562	VHI 3/23-3	35 w	17,00
<b>TIPO INDEPENDIENTE O DE SUPERPOSICION DE IMPULSOS TEMPORIZADO</b>				 6112421			
3210233	AVS 400-DP	35 a 400 w	41,30	6112040	VSI 7/22-3T-D	70 w	21,00
<b>BAJA PRESION 220-240V</b>				 6112047			
3210132	AH002-D	35 w	18,63	6112180	VSI 10/22-3T-B	100 w	22,60
<b>REACTANCIAS PARA LAMPARAS DE VAPOR DE HALOGENUROS METALICOS. INTERIOR</b>				 6112491			
<b>220-240V 50-60Hz - Tensión encendido 5kV</b>				 6112340			
9313060	BE 120-MH-5 c/t	50 w HID	102,27	5112410	VMI 25/23-3	2,1A 250 w	35,60
9313061	BE 135-MH-5 c/t	70 w HID	102,27	5112680	VMI 25/22-SC	2,1A 250 w	33,20
9313062	BE 150-MH-5 c/t	50 w HID	102,27	6112215	VSI 25/3TD-SC	3A 250 w	43,70
9313063	BE 170-MH-5 c/t	70 w HID	102,27	6112350	VSI 25/22-3T-D	3A 250 w	50,00
9313064	BE 1100-MH-5 c/t	100 w HID	152,27	5112200	VMI 40/23-SC	3,5A 400 w	45,00
9313065	BE 1150-MH-5 c/t	150 w HID	160,00	5112424	VMI 40/23-3	3,5A 400 w	50,70
9313022*	BE 1150-MH	150 w HID	152,27	6112120	VHI 40/23-100	3,5A 400 w	50,70
* Metálico				 6112360			
<b>BALASTOS ELECTRONICOS PARA LAMPARAS DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESION TIPO ENCAPSULADO</b>				<b>CON PROTECCION TERMICA</b>			
<b>220-240V 50-60Hz</b>				 6112563			
9616113	BE 145-EN-MH	45 w HM	110,00	6112022	VSI 5/22-3T-D-P	50 w	--
9616123	BE 150-EN-MH	50 w HM/VSAP	--	6112044	VSI 7/22-3T-D-P	70 w	22,50
9616133	BE 160-EN-MH	60 w HM	114,00	6112049	VHI 7/22-3T-D-P	70 w	22,50
9616145	BE 170-EN-MH	70 w HM/VSAP	--	6112182	VSI 10/22-3T-B-P	100 w	23,80
9616153	BE 190-EN-MH	90 w HM	129,00	6112490	VSI 15/3TD-SC-P	150 w	34,20
9616165	BE 1100-EN-MH	100 w HM/VSAP	--	6112470	VSI 15/22-3T-D-P	150 w	36,30
9616173	BE 1140-EN-MH	140 w HM	140,00	5112411	VMI 25/23-3-P	2,1A 250 w	36,80
9616105	BE 1150-EN-MH	150 w HM/VSAP	--	5112681	VMI 25/22-SC-P	2,1A 250 w	34,30
Tecnología SMI, sin línea de mando.				 6112221			
9616112	BE 145-EN-MH-SMI	45 w HM	--	6112460	VSI 25/22-3T-D-P	3A 250 w	51,20
9616122	BE 150-EN-MH-SMI	50 w HM/VSAP	--	5112203	VMI 40/23-SC-P	3,5A 400 w	46,20
9616132	BE 160-EN-MH-SMI	60 w HM	--	5112425	VMI 40/23-3-P	3,5A 400 w	51,80
9616142	BE 170-EN-MH-SMI	70 w HM/VSAP	--	6112122	VHI 40/23-100-P	3,5A 400 w	51,80
9616152	BE 190-EN-MH-SMI	90 w HM	--	6112363	VSI 40/22-3T-D-P	4,2A 400 w	61,20
9616162	BE 1100-EN-MH-SMI	100 w HM/VSAP	--	<b>380 a 400V</b>			
9616172	BE 1140-EN-MH-SMI	140 w HM	--	6112751	VHI 200/38-40-3	8,8A 2000 w	244,10
9616102	BE 1150-EN-MH-SMI	150 w HM/VSAP	--	6112752	VHI 200/38-40-4	10,3A 2000 w	248,50
				 6112744			
				<b>400 a 415V</b>			
				6112302 VHI 200/40-41-8 12,2A 2000 w 265,00			
				<b>INTERIOR ALTO FACTOR CON ARRANCADOR 230V</b>			
				<b>MONTAJE SEPARABLE</b>			
				 6212001			
				6212136 VSI 5/23-3-AF-150 50 w 44,50			
				6212130 VSI 7/23-3-AF-150 70 w 44,50			
				6212140 VSI 10/23-2-AF-150 100 w 47,20			
				6212150 VSI 15/23-3-AF-150 150 w 56,20			
				5612563 VMI 25/23-3-AF-002 2,1A 250 w, 8kV 59,10			
				6212160 VSI 25/23-3-AF-400 3 A 250 w 73,10			
				6212180 VMI 40/23-2-AF-400 3,5A 400 w 73,10			
				 6212122			
				6212122 VSI 40/23-2-AF-400 4,2A 400 w 93,00			

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe6456624079f8f4001














Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS	
<b>TIPO INDEPENDIENTE O DE SUPERPOSICION DE IMPULSOS TEMPORIZADO</b>					<b>REGULABLES</b>					
	Código	Tipos	Lámparas		Código	Tipos	Rango pot.	Corr. salida mA		
	3210233	AVS 400-DP	35 a 400 w	41,30		9918035	DLC 108/200-B	4..8 w	200	20,00
<b>380-400V</b>						9918036	DLC 111/300-B	7..11 w	300	20,00
<b>TIPO INDEPENDIENTE O DE SUPERPOSICION DE IMPULSOS</b>						9918031	DLC 110/350-B	3..10 w	350	20,00
	3210241	AVS 2000/380	2000 w	46,16		9918032	DLC 110/500-B	4..10,5 w	500	20,00
<b>TENSION DE ENCENDIDO &lt;1,2KV 220-240V</b>						9918033	DLC 110/700-B	4..10 w	700	20,00
	3210132	AH 002-D	250-400-1000-2000w	18,63		9918034	DLC 109/1050-B	3..9 w	1050	--
			380-400v		<b>PARA MÓDULOS LED HASTA 16 Y 25 W</b>					
	3210190	AH 005/380	2000w	--		9918010	LC 116/350-A	16 w	350	--
<b>CONDENSADORES PARA COMPENSACION DEL FACTOR DE POTENCIA</b>						9918011	LC 116/500-A		500	--
<b>FIJACION POR ESPARRAGO METALICO M8</b>						9918012	LC 116/700-A		700	--
	9900002	2µF±10%	25x62 250V	2,30		9918009	LC 125/300-A	25 w	300	--
	9900004	2,5µF±10%		2,30		9918015	LC 125/350-A		350	--
	9900007	4µF±10%		2,30		9918016	LC 125/500-A		500	--
	9900008	4,5µF±10%		2,30		9918018	LC 125/640-A		640	--
	9900009	5µF±10%	25x75	2,50		9918019	LC 125/700-A		700	--
	9900010	5,5µF±10%		2,60	<b>REGULABLES</b>					
	9900011	6µF±10%	30x75 250V	2,60		9918232	DLC 116/350-A	10..16 w	350	26,00
	9900012	7µF±10%		2,80		9918233	DLC 116/500-A		500	26,00
	9900013	8µF±10%		3,10		9918263	DLC 116/700-A		700	28,00
	9900014	9µF±10%		3,20		9918247	DLC 125/300-A	10..20 w	1050	--
	9900015	10µF±10%		3,50		9918252	DLC 125/350-A	16..25 w	350	30,00
	9900016	11µF±10%	35x75	3,60		9918253	DLC 125/500-A		500	30,00
	9900017	12µF±10%		3,70		9918256	DLC 125/700-A		700	30,00
	9900018	13µF±10%		4,20	<b>PARA MÓDULOS LED HASTA 60 W</b>					
	9900019	14µF±10%		4,20		9918042	LC 142/600-C	21..42 w	600	--
	9900020	16µF±10%		4,50		9918043	LC 142/650-C		650	--
	9900021	18µF±10%	35x100 250V	4,90		9918044	LC 142/700-C	24..42 w	700	40,00
	9900022	20µF±10%		5,10		9918045	LC 152/600-C	30..52 w	600	--
	9900023	22µF±10%		5,50		9918041	LC 152/1050-C	37..52 w	1050	--
	9900024	25µF±10%	40x100	5,80		9918046	LC 156/650-C	32..56 w	650	--
	9900025	28µF±10%		6,30		9918040	LC 160/700-C	24..60 w	700	49,00
	9900026	30µF±10%		6,50	<b>PARA MÓDULOS LED HASTA 50 W</b>					
	9900027	32µF±10%		7,00	<b>ESTANDAR</b>					
	9900028	36µF±10%		7,50		9918171	LC 150/350-E	23..50 w	300	--
	9900030	45µF±10%	45x100	9,34		9918172	LC 150/500-E		500	--
	9900031	50µF±10%	50x100	10,60		9918173	LC 150/700-E	24..50 w	700	51,00
	9901250	30F±5%	50x125 440V	20,70		9918174	LC 148/1050-E	26..48 w	1050	51,90
	9901237	37µF±5%	50x132	25,50		9918175	LC 140/1400-E	21..40 w	1400	--
<b>TRANSFORMADOR ELECTRONICO PARA LAMPARAS LED DE 12VAC</b>					<b>CON SALIDA PARA VENTILADOR</b>					
	Código	Tipos	Rango pot.			9918211	LC 150/350-E-FAN	23..50 w	300	--
	9918200	LTC 5/23-LED	5...50 w	--		9918212	LC 150/500-E-FAN		500	--
<b>EQUIPOS DE ALIMENTACION DE CORRIENTE CONSTANTE</b>					<b>PARA MÓDULOS LED HASTA 90 W</b>					
<b>PARA MÓDULOS LED HASTA 10W</b>					<b>ESTANDAR</b>					
						9918103	LC 150/350-D	23..50 w	300	56,00
						9918105	LC 150/500-D		500	56,00
						9918107	LC 150/700-D	24..50 w	700	56,00
						9918109	LC 148/1050-D	26..48 w	1050	--
						9918117	LC 190/700-D	21..40 w	700	58,00
					<b>PARA MÓDULOS LED HASTA 50 W CLASE II Y USO INDEPENDIENTE. IP20</b>					
					<b>ESTANDAR</b>					
	9918029	LC 101/060-B	1 w 60	--		9918181	LC 150/350-E-C2	23..50 w	300	--
	9918026	LC 102/350-B	1..2 w 350	--		9918182	LC 150/500-E-C2		500	--
	9918027	LC 103/500-B	1..3 w 500	--		9918183	LC 150/700-E-C2	24..50 w	700	54,57
	9918028	LC 104/700-B	1..4 w 700	--		9918184	LC 148/1050-E-C2	26..48 w	1050	55,40
	9918021	LC 110/350-B	3..10 w 350	17,00		9918185	LC 140/1400-E-C2	21..40 w	1400	--
	9918022	LC 110/500-B	4..10,5 w 500	17,00						
	9918023	LC 110/700-B	4..10 w 700	17,00						
	9918024	LC 109/1050-B	3..9 w 1050	--						








Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe6456624079f84001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO	
CONSALIDA PARA VENTILADOR				EUROS					EUROS	
Código	Tipos	Rango pot.	Corr. salida mA		Código	Tipos	Potencia l. máx mA			
	9918221	LC 150/350-E-C2-FAN	23..50 w	300	--	9950541	eLED SQUARE 21700830	12,8 w	700	60,00
	9918222	LC 150/500-E-C2-FAN		500	--	9950542	eLED SQUARE 21700840			60,00
	9918223	LC 150/700-E-C2-FAN	24..50 w	700	--	9950543	eLED SQUARE 21700857			--
	9918224	LC 148/1050-E-C2-FAN	26..48 w	1050	--	9950551	eLED OCTO 11850830	15 w	700	36,50
	9918225	LC 140/1400-E-C2-FAN	21..40 w	1400	--	9950552	eLED OCTO 11850840			36,50
					--	9950553	eLED OCTO 11850857			--
<b>EQUIPOS DALI REGULABLES DE ALIM. DE CORRIENTE CONSTANTE</b>					<b>EQUIPOS DE ALIMENTACION PARA MODULOS LED</b>					
<b>PARAMÓDULOS LED HASTA 10W</b>					<b>TENSION CONSTANTE IP20</b>					
	9918137	LC 150/700-D-DALI	21..50 w	700	76,00	9907080	FAV 10/12	10 w	0,80	--
	9918147	LC 190/700-D-DALI	45..90 w	700	78,00	9907044	FAV 10/12-A	20 w	0,166	--
<b>EQUIPOS DE ALIMENTACION DE CORRIENTE CONSTANTE IP67</b>					<b>TENSION CONSTANTE IP67</b>					
<b>PARAMÓDULOS LED HASTA 10W</b>					<b>TENSION CONSTANTE IP67</b>					
ESTANDAR					<b>TENSION CONSTANTE IP67</b>					
	9916021	LC 110/350-EN	3..10 w	350	19,50	9907082	FAV 40/12	40 w	3,33	--
	9916022	LC 110/500-EN	4..10 w	500	19,50	9907081	FAV 10/24	10 w	0,40	--
	9916023	LC 110/700-EN	4..10 w	700	19,50	9907045	FAV 20/24-A	20 w	0,83	--
	9916024	LC 109/1050-EN	3..9 w	1050	--	9907083	FAV 40/24	40 w	1,66	--
REGULABLES					<b>TENSION CONSTANTE IP67</b>					
	9916081	DLC 110/350-EN	3..10 w	350	22,50	9907072	FAV 25/12-2	25 w	2,10	--
	9916082	DLC 110/500-EN	4..10 w	500	22,50	9907076	FAV 40/12-2	40 w	3,30	--
	9916083	DLC 110/700-EN	4..10 w	700	22,50	9907070	FAV 70/12-2	70 w	5,80	--
	9916084	DLC 109/1050-EN	3..9 w	1050	--	9907074	FAV 100/12-2	100 w	8,30	--
<b>PARAMÓDULOS LED HASTA 25W</b>					<b>TENSION CONSTANTE IP67</b>					
	9916000	LC 116/350-EN-2	16 w	350	47,50	9907078	FAV 150/15-2	150 w	12,50	--
	9916001	LC 116/500-EN-2		500	47,50	9907073	FAV 25/24-2	25 w	1,10	--
	9916002	LC 116/700-EN-2		700	47,50	9907077	FAV 40/24-2	40 w	1,60	--
	9916010	LC 125/350-EN-2	25 w	350	47,00	9907071	FAV 70/24-2	70 w	2,90	--
	9916011	LC 125/500-EN-2		500	47,00	9907075	FAV 100/24-2	100 w	4,10	--
	9916012	LC 125/700-EN-2		700	47,00	9907079	FAV 150/24-2	150 w	6,25	--
	9916010	LC 225/350-EN	2x25 w	350	47,00					
	9916020	LC 225/500-EN		500	--					
	9916030	LC 225/700-EN		700	--					
	9916011	LC 225/350-EN-2	2x25 w	350	47,00					
	9916021	LC 225/500-EN-2		500	19,50					
	9916032	LC 225/700-EN-2		700	--					
<b>PARAMÓDULOS LED HASTA 150W</b>					<b>MODULOS LED FUNCIONAMIENTO EN CORRIENTE CONSTANTE IP67</b>					
	9916101	LC 190/350-XT	40..90 w	350	--	9950502	eLED LINE 1 800 830	6,4 w	700	18,50
	9916102	LC 190/500-XT		500	--	9950501	eLED LINE 1 800 840			18,50
	9916103	LC 190/700-XT		700	110,00	9950503	eLED LINE 1 800 857			--
	9916104	LC 190/1050-XT		1050	112,00	9950508	eLED LINE 1 1100 830	8,5 w	700	23,50
	9916113	LC 1150/700-XT	80..150 w	700	143,50	9950509	eLED LINE 1 1100 840			23,50
	9916114	LC 1150/1050-XT		1050	--	9950510	eLED LINE 1 1100 857			--
	9950508	eLED LINE 1 1100 830	8,5 w	700	23,50	9950521	eLED LINE 2 1350 830	10,7 w	700	--
	9950509	eLED LINE 1 1100 840			23,50	9950522	eLED LINE 2 1350 840			--
	9950510	eLED LINE 1 1100 857			--	9950523	eLED LINE 2 1350 857			--
	9950526	eLED LINE 2 2100 830	17,1 w	700	44,20					
	9950527	eLED LINE 2 2100 840			44,20					
	9950528	eLED LINE 2 2100 857			--					







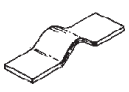

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO
ERIFLEX SYSTEM				EUROS					EUROS
<b>CONDUCTORES FLEXIBLES</b>									
<b>CONEXIONES DE TRENZA AISLADA</b>									
	Código	Artículo (Secc.)	Trenza			Código	Artículo (NxAxB)	Secc. mm²	
	558240	IBS25 -230-8-10	252x20x1,9	6,46		552450	FLEX 6x13x0,5	39	25,29
	558241	-330-8-10	352x20x1,9	7,63		552390	2x15,5x0,8	24,8	20,30
	558242	-430-8-10	452x20x1,9	9,37		552460	4x15,5x0,8	49,6	26,54
	558243	-530-8-10	552x20x1,9	10,68		552470	6x15,5x0,8	74,4	37,97
	558244	-630-8-10	652x20x1,9	11,99		552480	10x15,5x0,8	124	57,59
	558260	IBS50 -230-10	255x20x3,8	9,48		552490	FLEX 2x20x1	40	22,50
	558261	-330-10	355x20x3,8	11,61		552500	3x20x1	60	31,25
	558262	-430-10	455x20x3,8	13,82		552510	4x20x1	80	47,57
	558263	-530-10	555x20x3,8	15,74		552520	5x20x1	100	56,37
	558264	-630-10	655x20x3,8	18,16		552530	6x20x1	120	66,40
	558264	-630-10	655x20x3,8	18,16		552540	10x20x1	200	99,88
	558270	IBS120 -330-10	354x24x10	38,98		552550	FLEX 2x24x1	48	26,48
	558271	-430-10	454x24x10	41,53		552560	3x24x1	72	36,34
	558272	-530-10	554x24x10	45,84		552570	4x24x1	96	53,91
	558273	-630-10	654x24x10	50,31		552580	5x24x1	120	60,91
	558274	-830-10	854x24x10	61,08		552590	6x24x1	144	77,77
	558270	IBS120 -330-10	354x24x10	38,98		552600	8x24x1	192	102,19
	558271	-430-10	454x24x10	41,53		552610	10x24x1	240	127,62
	558272	-530-10	554x24x10	45,84		552620	FLEX 2x32x1	64	48,67
	558273	-630-10	654x24x10	50,31		552630	3x32x1	96	54,66
	558274	-830-10	854x24x10	61,08		552640	4x32x1	128	66,20
	558290	IBS185 -330-10	354x24x15	64,92		552650	5x32x1	160	80,13
	558291	-430-10	454x24x15	69,31		552660	6x32x1	192	105,10
	558292	-530-10	554x24x15	75,40		552670	8x32x1	256	129,92
	558293	-630-10	654x24x15	81,13		552680	10x32x1	320	188,90
	558294	-830-10	854x24x15	96,39		552690	FLEX 2x40x1	80	54,46
	558280	IBS240 -330-10	356x32x15	72,37		552700	3x40x1	120	69,83
	558281	-430-10	456x32x15	78,25		552710	4x40x1	160	94,32
	558282	-530-10	556x32x15	86,38		552720	5x40x1	200	113,45
	558283	-630-10	656x32x15	93,58		552730	6x40x1	240	127,97
	558284	-830-10	856x32x15	113,89		552740	8x40x1	320	169,73
	558284	-830-10	856x32x15	113,89		552750	10x40x1	400	219,55
<b>CONEXIONES TRENZADAS DE POTENCIA</b>									
Cobre estañado electrolítico, hilo de Ø 0,15 mm.									
	Código	Artículo (Secc.x L.)	AnchoxGrosor mm.						
	564000	PBC 100 x 250	40x7,0	50,15		552760	FLEX 3x50x1	150	82,03
	564050	100x 500	40x7,0	62,12		552770	4x50x1	200	102,63
	564010	120x 250	40x7,5	54,11		552780	5x50x1	250	126,23
	564100	150x 250	50x8,0	66,44		552790	6x50x1	300	163,97
	564150	150x 500	50x8,0	83,26		552800	8x50x1	400	216,13
	564200	PBC 200x 250	50x9,0	75,84		552810	10x50x1	500	278,60
	564250	200x 500	50x9,0	100,32		552820	FLEX 3x63x1	189	-
	564300	250x 300	50x10,5	100,56		552830	4x63x1	252	159,60
	564400	PBC 300x 400	60x11,0	131,60		552840	5x63x1	315	191,96
	564500	400x 400	80x11,0	161,10		552850	6x63x1	378	236,05
	564600	500x 400	100x11,0	215,78		552860	8x63x1	504	298,29
	564700	600x 450	100x13,0	273,89		552870	10x63x1	630	379,32
	564800	800x 450	100x15,0	298,94		552880	2M 3x80x1	240	-
	564900	1000x 450	100x19,0	368,08		552890	4x80x1	320	205,72
	564030	1200x 500	120x17,5	433,26		552900	5x80x1	400	249,83
	564030	1200x 500	120x17,5	433,26		552910	6x80x1	480	318,65
	564030	1200x 500	120x17,5	433,26		552920	8x80x1	640	380,91
	564030	1200x 500	120x17,5	433,26		552930	10x80x1	800	470,12
	564030	1200x 500	120x17,5	433,26		552940	2M 4x100x1	400	-
	564030	1200x 500	120x17,5	433,26		552950	5x100x1	500	315,79
	564030	1200x 500	120x17,5	433,26		552960	6x100x1	600	397,92
	564030	1200x 500	120x17,5	433,26		552970	8x100x1	800	480,04
	564030	1200x 500	120x17,5	433,26		552980	10x100x1	1000	574,25
	564030	1200x 500	120x17,5	433,26		552990	12x100x1	1200	741,83
	564030	1200x 500	120x17,5	433,26		538650	10x120x1	1200	741,83
<b>LAMINAS PRENSO-SOLDADAS DE COBRE</b>									
	Código	Artículo(BxCxAxL mm.)	Secc. Espesor mm² mm.						
	566000	PPS 40/5/50-180	200 5	57,99					
	566020	40/10/50-220	400 10	85,26					
	566030	50/10/80-280	500 10	104,98					
	566040	PPS 80/10/100-320	800 10	167,43					
	566050	100/10/100-300	1000 10	169,51					
	566060	100/10/110-360	1000 10	183,46					
	566070	100/15/110-360	1500 15	247,51					
<b>FLEXIBAR COBRE ROJO (2M.)</b>									
	Código	Artículo (NxAxB)	Secc. mm²						
	552400	FLEX 8x6x0,5	24	27,11					
	552410	3x9x0,8	21,6	15,45					
	552420	6x9x0,8	43,2	23,81					
	552430	9x9x0,8	64,8	31,64					
	552440	3x13x0,5	19,5	18,34					
	552400	FLEX 8x6x0,5	24	27,11					
	552410	3x9x0,8	21,6	15,45					
	552420	6x9x0,8	43,2	23,81					
	552430	9x9x0,8	64,8	31,64					
	552440	3x13x0,5	19,5	18,34					
	552400	FLEX 8x6x0,5	24	27,11					
	552410	3x9x0,8	21,6	15,45					
	552420	6x9x0,8	43,2	23,81					
	552430	9x9x0,8	64,8	31,64					
	552440	3x13x0,5	19,5	18,34					
	552400	FLEX 8x6x0,5	24	27,11					
	552410	3x9x0,8	21,6	15,45					
	552420	6x9x0,8	43,2	23,81					
	552430	9x9x0,8	64,8	31,64					
	552440	3x13x0,5	19,5	18,34					
	552400	FLEX 8x6x0,5	24	27,11					
	552410	3x9x0,8	21,6	15,45					
	552420	6x9x0,8	43,2	23,81					
	552430	9x9x0,8	64,8	31,64					
	552440	3x13x0,5	19,5	18,34					
	552400	FLEX 8x6x0,5	24	27,11					
	552410	3x9x0,8	21,6	15,45					
	552420	6x9x0,8	43,2	23,81					
	552430	9x9x0,8	64,8	31,64					
	552440	3x13x0,5	19,5	18,34					
	552400	FLEX 8x6x0,5	24	27,11					
	552410	3x9x0,8	21,6	15,45					
	552420	6x9x0,8	43,2	23,81					
	552430	9x9x0,8	64,8	31,64					
	552440	3x13x0,5	19,5	18,34					
	552400	FLEX 8x6x0,5	24	27,11					
	552410	3x9x0,8	21,6	15,45					
	552420	6x9x0,8	43,2	23,81					
	552430	9x9x0,8	64,8	31,64					
	552440	3x13x0,5	19,5	18,34					
	552400	FLEX 8x6x0,5	24	27,11					
	552410	3x9x0,8	21,6	15,45					
	552420	6x9x0,8	43,2	23,81					
	552430	9x9x0,8	64,8	31,64					
	552440	3x13x0,5	19,5	18,34					
	552400	FLEX 8x6x0,5	24	27,11					
	552410	3x9x0,8	21,6	15,45					
	552420								





CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
Código	Artículo (An.xAl.xLar.)				<b>CONECTORES PARA CONEXIONES SIN TALADRO</b>				
550970	PCB4m 30x10x4000			153,33	Para barras de 5 ó 10 mm. Cables desde 1 mm² hasta 185 mm² o Flexibar de 6 hasta 20 mm.				
550980	40x10x4000			204,40		A mm.	B mm.		
550900	50x10x4000			255,34	553405	FBC 5x4	23	29	0,93
550910	60x10x4000			306,24	553400	FBC 5x6	27	23	1,21
550920	80x10x4000			408,80	553410	FBC 5x9	38	40	1,58
550930	100x10x4000			510,64	553510	FBC 5x15,5	44	40	2,69
550940	120x10x4000			613,91	553520	FBC 5x20	49	40	2,89
550950	160x10x4000			833,02	553505	FBC 10x4	28	29	0,88
550960	200x10x4000			1.018,41	553430	FBC 10x6	33	23	1,50
					553440	FBC 10x9	42	40	2,14
					553530	FBC 10x15,5	49	40	2,57
					553540	FBC 10x20	54	40	2,99
					<b>PLACABIMETALICA</b>				
					553080	BMS 100	100x100x1		20,76
					553090	BMS 500	500x500x1		360,24
					<b>BRIDAS FLEXIBAR</b>				
					Para espesor: < 5 mm. = 1 brida, > 5 mm. = 2 bridas				
					561200	QCC 6/13	Long.	48	---
					561210	QCC 15,5/32	70		11,44
					561220	QCC 40/63	95		13,59
					<b>TORNILLOS Y TUERCAS CONTACT KITS</b>				
							Par apriete daN.m		
					558310	KIT M6x16	13		0,34
					558340	M8x30	30		0,58
					558370	M10x30	60		0,91
					558410	M10x50	60		1,13
					558440	M12x30	110		1,25
					558460	M12x40	110		1,32
					558480	M12x50	110		1,47
					567880	M12x60	110		1,47
					558490	M12x80	110		1,70
					<b>SOPORTES DE BARRAS HORIZONTALES AJUSTABLES</b>				
					<b>SOPORTE AFBS 600 (HASTA 1600A)</b>				
					Código	Artículo	Ancho barra mm	Espesor mm	
					504971	AFBS-B 600	30 a 80	5 ó 10	99,64
					<b>AFBS (HASTA 2300A)</b>				
					504980	ALP 2000	Perfil Aluminio		87,91
					<b>FBS (160-400A)</b>				
					551350	FBS 400A	15-20-32A	5	35,50
					<b>FBS (400A)</b>				
					551190	FBSS 32x5	400A	5	20,96
					<b>UCFBS 60 T-TN (160-630A)</b>				
					562700	UCFBS 60 TRI	15-30x5	15-30x10	12,78
					562710	COV UCFBS 60 TRI			3,79
					562750	UCFBS 60 TRI+N			16,77
					562760	COV UCFBS 60 TRI+N			5,20
					<b>CFBS 100 T (630-1200A)</b>				
					562800	CFBS 100 T	60x10	10	32,15
					562810	COV 100 T			3,98
					562820	CLIP 100 30x10	30x10		Cons.
					562830	CLIP 100 40x10	40x10		0,51
					562840	CLIP 100 50x10	50x10		0,51





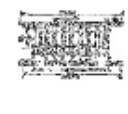












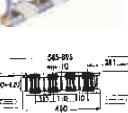






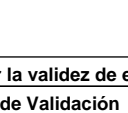
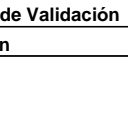
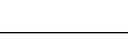




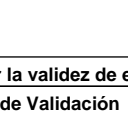
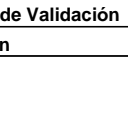
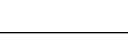
Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe6456624079f8f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxsabaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS		
<b>SOPORTES DE BARRAS DE CANTOS COMPACTOS Y REFORZADOS (250-1600A)</b>					<b>SOPORTES DE BARRAS UNIVERSALES UBS</b>						
		Esesor barra mm.	N° barraxfase		3 fases + N. Barras: 5 mm. Ancho barra: de 30 a 125 mm.						
551151	CBS-B 2/5 TN	5	2	40,97		Código	Artículo	Barras x fase	75,33		
551170	CBS 2/6 TN	6-6,35	2	-		551000	UBS 1/5 TN	1700A	1		
551181	CBS-B 1/10 TN			41,23	3 fases y 3 fases + N. Barras: 5 mm. Ancho barra: de 30 a 125 mm.						
<b>REFORZADOS MECANICAMENTE (500-1200A)</b>						551010	UBS 4/5 TN	3500A	1 a 4	92,02	
	552050	RCBS 1/6 TN	6,35	1	43,45	551020	UBS 4/5 T		1 a 4	85,27	
<b>(500-1600A)</b>					3 fases + N. Barras: 10 mm. Ancho barra: de 30 a 120 mm.						
	552070	RCBS 1/10 TN	10	1	43,45		551060	UBS 1/10 TN	2250A	1	76,72
<b>SOPORTE COMPACTO DE BARRAS AJUSTABLE</b>					3 fases + N. Barras: 10 mm. Ancho barra: de 160 a 200 mm. Montaje sin extensión. Tornillos inox. amagnéticos.						
<b>SOPORTES MONTADOS (HASTA 4500A)</b>						561500	UBS 1/10 TN 160	3500A	1	87,41	
Armarios de 300 a 800 mm. Barras de 50 a 125 mm. Espesor 5 ó 10 mm.					561510	UBS 1/10 TN 200		1	---		
	Ref.	Artículo	Long. mm		3 fases. Barras: 10 mm. Ancho barra: de 30 ó 120 mm.						
549310	CABS 4/5 TN 400		300x350	36,46		551080	UBS 2/10 T	3600A	1-2	96,62	
549320	CABS 2/10 TN 400		300x350	45,98	3 fases. Barras 10 mm. Ancho barra: 160 a 200 mm. Montaje sin extensión. Tornillos inox. amagnéticos.						
549260	CABS 4/5 TN 600		500x550	45,18		561520	UBS 2/10 T 160	5700A	1-2	103,60	
549270	CABS 2/10 TN 600		500x550	57,82	561530	UBS 2/10 T 200		1-2	Cons.		
<b>SOPORTE A MEDIDA</b>					3 fases + N. Barras: 10 mm. Ancho barra: de 30 a 120 mm.						
Composición: Perfil de aluminio 2 m. Módulos CABS. Fijaciones.						551070	UBS 2/10 TN	3600A	1-2	106,19	
	549300	CABS APP		29,69	3 fases + N. Barras 10 mm. Ancho barra: 160 a 200 mm. Montaje sin extensión. Tornillos inox. amagnéticos.						
	549340	CABS 4/5 TN	mod 1/430 a 125x5	23,12		561870	UBS 2/10 TN 160	4700A		116,80	
	549370	CABS 4/5 T	mod 1/430 a 125x5	20,16	561880	UBS 2/10 TN 200	5700A			122,62	
	549350	CABS 2/10 TN	mod 1/230 a 120x10	25,77	3 fases + N. Barras: 10 mm. Ancho barra: de 30 a 120 mm.						
	549380	CABS 2/10 T	mod 1/230 a 120x10	20,16		551090	UBS 3/10 TN	4500A	1-3	152,19	
	549360	CABS 3/10 TN	mod 1/330 a 120x10	34,97	3 fases + N. Barras 10 mm. Ancho barra: 160 a 200 mm. Montaje sin extensión. Tornillos inox. amagnéticos.						
	549390	CABS 3/10 T	mod 1/330 a 120x10	27,53		561540	UBS 3/10 TN 160	7400A	1-3	182,01	
<b>FIJACIONES</b>					561550	UBS 3/10 TN 200		1-3	186,38		
	549450	CABSTH SET	Set fij. sup.horiz.	9,49	<b>BLOQUES REPARTIDORES</b>						
	549460	CABS BT	Fij. inf. vert.	4,62	Modulares. Prot. IP20. Fijación rápida y directa. Protección con tapa transparente. Voltaje 500V.						
	549470	CABS SV	Fij. lateral vert.	4,32	<b>BIPOLAR</b>						
	549480	CABS RV	Fij. trasera vert.	3,00	Código	Artículo	Taladros entre centros mm	Icc eficaz	KA cresta		
	549490	CABS PS	Fij. protección	-	563720	BD 40A	110	4,5	20	8,27	
	549400	CABST SET	Set de fijación	6,36	563900	BD 80/100A	45	4,5	20	7,56	
	549410	CABS E	Fijación	1,35	563910	BD 80/100AL	110	4,5	20	10,34	
	549420	CABS M	Escuadra	2,77	563800	BD 100/125A	74	4,5	20	7,79	
	549430	CABS Fixing KIT	Varillas + tuercas	7,37	563810	BD 100/125AL	142	4,5	18	10,92	
<b>SOPORTE DE BARRAS AJUSTABLE ABS</b>					<b>TETRAPOLAR</b>						
Perfiles de aluminio de 2 m. + Un kit p/ cada fase. Hasta 7400 A. Espesor barras: 5 y 10 mm.					563740	TD 40A	80	4,5	22	12,59	
	560930	ABS AP25	Perfil perforado 25 mm	45,11	563920	TD 80/100A	45	4,5	20	11,42	
	560940	ABS AP	Perfil	31,61	563930	TD 80/100AL	80	4,5	20	14,83	
	560860	ABS 1/5	Módulo 1/5	25,28	563940	TD 80/100ALL	110	4,5	20	19,90	
	560870	ABS 4/5	Módulo 4/5	26,53	563890	TDC 100A	70x65	4,2	25	Cons.	
	560880	ABS 1/10	Módulo 1/10	27,98							
	560890	ABS 2/10	Módulo 2/10	28,26							
	560900	ABS 3/10	Módulo 3/10	31,17							
	560910	ABS 160x10	Kit 160x10	7,60							
	560920	ABS 200x10	Kit 200x10	10,66							
	560950	ABS APS	Kit tensor fij. perfil	9,22							
	560960	ABS EA	Adaptador	6,11							

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001


Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
Código	Artículo (Rosca)	HxCh	T (V-)		<b>FUNDAS FIBRA DE VIDRIO</b>				
548609	ISO TP 70M10	70x65	1000	13,51	Temperatura de trabajo -70°C hasta +400°C. Expandible factor de 1 a 3.				
548620	ISO TP 70M12	70x65		13,51					<b>P/m.</b>
548630	ISO TP 70M16	70x65		13,63	Código	Artículo	Ø Nominal		
548629	ISO TP 75M10	75x65		13,63	556200	FGBS 4	4	0,83	
548640	ISO TP 75M12	75x65		13,63	556210	FGBS 8	8	1,64	
548650	ISO TP 75M16	75x65		14,86	556220	FGBS 10	10	1,75	
548660	ISO TP 80M12	80x65		19,48	556230	FGBS 12	12	2,26	
548670	ISO TP 80M16	80x65		19,95	556240	FGBS 15	15	2,78	
548680	ISO TP 100M12	100x65		21,32	556250	FGBS 20	20	3,67	
548690	ISO TP 100M16	100x65		22,32	<b>FUNDA DE SILICONA DE AISLAMIENTO</b>				
<b>KIT DE MONTAJE DE AISLADORES</b>					Temperatura de trabajo -60°C hasta +220°C.				
Completo, con espárrago, arandela de contacto, arandela de presión y tuerca. Acero cincado.									
		Métrica	Long mm.			554000	SBS 4	4	0,53
552200	ISOBOLT 25 M6	M6	25	0,70	554010	SBS 6	6	0,74	
552220	ISOBOLT 30 M8	M8	30	0,94	554020	SBS 8	8	1,03	
<b>FUNDAS</b>					554030	SBS 10	10	1,34	
Densidad (Kg/dm³): 1,14. Temp. de trabajo -40°C a +120°C. T° máx. 1s: 240°C.					554040	SBS 12	12	1,85	
<b>FUNDAS TRENZADAS POLIAMIDA 6/6</b>				<b>P/m.</b>	554050	SBS 15	15	3,28	
Código	Artículo	Ø Nominal			554060	SBS 20	20	5,02	
554430	PDBS 5G	5	Gris	0,42	554070	SBS 25	25	6,54	
554450	PDBS 8G	8		0,62	554080	SBS 30	30	8,69	
554460	PDBS 10G	10		0,66	<b>TRENZAS</b>				
554470	PDBS 12G	12		0,83	<b>DE MASA CON EXTREMOS MASIFICADOS</b>				
554490	PDBS 16G	16		0,95	Cobre electrolítico estañado, hilo de 0,15 mm. Temperatura de trabajo hasta +105 °C. La referencia designa los mm² de sección, la longitud en mm. y el Ø del cable a conectar.				
554510	PDBS 20G	20	Gris	1,14	Código	Artículo (Secc-Long.ØD)	Int. (A)		<b>P/un.</b>
554530	PDBS 30G	30		1,66	556600	MBJ 6-150-6	40	2,39	
554550	PDBS 40G	40		2,37	563410	MBJ 6-200-6		2,64	
554560	PDBS 50G	50		2,98	556930	MBJ 10-200-6	75	2,91	
554570	PDBS 70G	70		3,39	556610	MBJ 10-300-6		4,31	
554730	PDBS 5B	5	Negro	0,42	563540	MBJ 16-100-6	120	3,30	
554750	PDBS 8B	8		0,62	556620	MBJ 16-100-8		3,85	
554760	PDBS 10B	10		0,66	563550	MBJ 16-150-6		3,72	
554770	PDBS 12B	12		0,83	556630	MBJ 16-150-8		4,33	
554790	PDBS 16B	16		0,95	563300	MBJ 16-200-6		4,12	
554810	PDBS 20B	20		1,14	556640	MBJ 16-200-8		4,68	
554830	PDBS 30B	30		1,66	556650	MBJ 16-250-8		4,80	
554850	PDBS 40B	40		2,37	563320	MBJ 16-300-6		5,30	
554860	PDBS 50B	50		2,98	556660	MBJ 16-300-8		5,14	
554870	PDBS 70B	70		3,39	556940	MBJ 16-500-8		6,74	
<b>UTIL PARA CORTAR FUNDAS TRENZADAS</b>					556670	MBJ 25-100-10	150	4,31	
Hilo caliente, hilos soldados entre sí. 230V.				<b>P/un.</b>	556680	MBJ 25-150-10		4,73	
559590	PBSC	125x90xH60mm		363,20	563340	MBJ 25-200-6		5,85	
559580	PBSCW	long. 5m		15,88	556690	MBJ 25-200-10		5,65	
<b>FUNDAS EN ESPIRAL SPIRFLEX</b>					563430	MBJ 25-200-12		5,85	
Polietileno ignífugo (M2)				<b>P/m.</b>	556700	MBJ 25-250-8		6,17	
		Ø Int. mm.			556710	MBJ 25-300-10		6,58	
556000	SPIRFLEX I 6	6	Negro	0,56	556950	MBJ 25-500-10		9,86	
556010	SPIRFLEX I 12	12		1,21	556720	MBJ 30-100-10	180	4,78	
556020	SPIRFLEX I 16	16		1,33	556730	MBJ 30-150-10		5,30	
556030	SPIRFLEX I 22	22		2,33	556740	MBJ 30-200-10		5,66	
556100	SPIRFLEX X 16	6	No ignífugo	0,56	556750	MBJ 30-250-10		6,05	
556110	SPIRFLEX X 12	12	Incoloro	1,21	556760	MBJ 30-300-10		6,88	
<b>FUNDAS ZIPPLEX</b>					556770	MBJ 30-500-10		11,57	
Polipropileno. Temp. de trabajo -30°C a +110°C.					556780	MBJ 35-100-10	197	5,54	
Código	Artículo	Ø Nominal			556790	MBJ 35-150-10		6,34	
554880	ZIPPLEX 8	8	Negro	2,26	556800	MBJ 35-200-10		7,31	
554890	ZIPPLEX 15	15		2,66	556810	MBJ 35-250-10		7,80	
554900	ZIPPLEX 20	20		3,28	565000	MBJ 35-250-25		12,96	
554910	ZIPPLEX 25	25		4,29	556820	MBJ 35-300-10		8,80	
					556830	MBJ 35-500-10		11,74	
					563350	MBJ 50-200-6	250	6,27	
					556840	MBJ 50-200-10		7,87	
					563440	MBJ 50-200-12		9,73	
					563360	MBJ 50-250-16		9,73	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO
DE COBRE ROJO AISLADAS				EUROS					EUROS
Aislante PVC transparente, espesor 1 mm, autoextinguible UL 94 VO. Ø del hilo 0,15 mm. Rollos de 25 m. Aislamiento PVC: 450V.									
Código	Artículo (Secc.mm²)	Ø mm.	Int. (A)	<b>P/m.</b>	560500	SNM4	Tuerca strutal	<b>P/un.</b>	
510500	RRCBI 15-10	7	75	7,31	560510	SNM5		0,60	
510510	RRCBI 15-16	8	120	9,78	560520	SNM6		0,59	
					560530	SNM8		0,58	
					557770	SB 30x30	Angular	2,51	
					557720	SB 40x40		2,86	
					557970	IRS 5	Estribo angular	1,09	
					557980	IRS 6		1,09	
					559140	DRCK	Util cortar y punzonar	Cons.	
<b>TRENZASTUBULARES</b>					<b>PERFILES DE ALUMINIO</b>				
P/ blindaje de cables que unen equipos utilizados en entornos con perturbaciones electromagnéticas. Suministrado con alambre tirahilos.					Código Artículo Long. m. IP P/m.				
					567000	ETP	2 20-42	59,05	
					567010	EMP	2 20-42	24,42	
					567030	ENP	0,12 20	1,13	
					<b>P/un.</b>				
					567950	EPC	Tapón 42	0,91	
					<b>PERFIL PVC</b>				
					567020	EPVCP	2 20	6,42	
					<b>CONECTORES</b>				
					567100	ESC	Rectos	<b>P/un.</b>	
					567110	EAC	De ángulo	8,65	
					567120	ESFC	Conector soporte	9,49	
					<b>TORNILLERIA</b>				
					567760	EMSS ST	4,8x16 20	0,09	
					<b>LAMINAS PROTECTORAS DE ALUMINIO</b>				
					Ref.	Código	Ancho mm.	IP	
					567250	EMS 140	140	20	Cons.
					567260	EMS 188	188		35,80
					567270	EMS 260	260		46,93
					567280	EMS 372	372		---
					567290	EMS 404	404		54,63
					567300	EMS 436	436		61,15
					567310	EMS 468	468		61,15
					567320	EMS 516	516		71,51
					567330	EMS 580	580		71,51
					<b>FUELLES</b>				
					567360	EB 489 x 193		20	Cons.
					567370	EB 489 x 241			Cons.
					567380	EB 489 x 313			Cons.
					567390	EB 521 x 193			Cons.
					567400	EB 521 x 241			Cons.
					567410	EB 521 x 313			---
					567420	EB 633 x 193			Cons.
					567430	EB 633 x 241			Cons.
					567440	EB 633 x 313			Cons.
					<b>ACCESORIOS</b>				
					568410	EFB	Cortafuegos EI120		--
					568420	EFSP	Cortafuegos E120		Cons.
					568430	EFB ADDKIT I	Kit deaislamiento		Cons.
					568440	EFB ADDKIT M	Kit de mortero		Cons.
					568450	EFB ADDKIT 5	Kit para barras		--
					567600	EE160-200	Brazo extensión		--
					560960	ABS-EA	Adaptador		6,11
					567480	ES	Sierra		Cons.
					567500	ESB	Disco		Cons.
					567530	EDG	Guía perforación		Cons.
					567540	EDB	Broca especial		Cons.
<b>ACCESORIOS PERFILES DIN</b>				<b>P/un.</b>					
Clip tuerca para perfiles: DR CLIP M4 simétricos				1,75					
563100									
563110 DR CLIP M6				1,75					
558070 DRGN M5 asimétricos				0,69					
558080 DRGN M6				0,69					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
<p><b>SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA Y EMPALME ERITECH</b></p> <p><b>ELECTRODOS DE TIERRA TIPO ESTANDAR</b></p> <p>Puntiaguados de acero, electrolíticamente revestido de cobre 250 m. mín.</p> <p><b>NOEXTENSIBLE</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø pulgadas</th> <th>aprox. Ø mm.</th> <th>Long. m.</th> <th>Nomin. pies</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>155000</td> <td>1,2M38</td> <td>3/8</td> <td>9</td> <td>1,2</td> <td>4'</td> <td>6,45</td> </tr> <tr> <td>155010</td> <td>1,5M38</td> <td>3/8</td> <td>9</td> <td>1,5</td> <td>5'</td> <td>7,97</td> </tr> <tr> <td>155030</td> <td>2,1M38</td> <td>3/8</td> <td>9</td> <td>2,1</td> <td>7'</td> <td>10,74</td> </tr> <tr> <td>155050</td> <td>3,0M38</td> <td>3/8</td> <td>9</td> <td>3</td> <td>10'</td> <td>14,64</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>EXTENSIBLE</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø pulgadas</th> <th>aprox. Ø mm.</th> <th>Long. m.</th> <th>Nomin. pies</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>155060</td> <td>1,2M12</td> <td>1/2</td> <td>12,5</td> <td>1,2</td> <td>4'</td> <td>10,00</td> </tr> <tr> <td>155070</td> <td>1,5M12</td> <td>1/2</td> <td>12,5</td> <td>1,5</td> <td>5'</td> <td>12,05</td> </tr> <tr> <td>155090</td> <td>2,1M12</td> <td>1/2</td> <td>12,5</td> <td>2,1</td> <td>7'</td> <td>16,33</td> </tr> <tr> <td>155110</td> <td>3,0M12</td> <td>1/2</td> <td>12,5</td> <td>3</td> <td>10'</td> <td>22,84</td> </tr> <tr> <td>155240</td> <td>1,2M58</td> <td>5/8</td> <td>14,2</td> <td>1,2</td> <td>4'</td> <td>11,46</td> </tr> <tr> <td>155250</td> <td>1,5M58</td> <td>5/8</td> <td>14,2</td> <td>1,5</td> <td>5'</td> <td>13,75</td> </tr> <tr> <td>155270</td> <td>2,1M58</td> <td>5/8</td> <td>14,2</td> <td>2,1</td> <td>7'</td> <td>18,77</td> </tr> <tr> <td>155290</td> <td>3,0M58</td> <td>5/8</td> <td>14,2</td> <td>3</td> <td>10'</td> <td>26,24</td> </tr> <tr> <td>155420</td> <td>1,2M34</td> <td>3/4</td> <td>17,2</td> <td>1,2</td> <td>4'</td> <td>15,00</td> </tr> <tr> <td>155430</td> <td>1,5M34</td> <td>3/4</td> <td>17,2</td> <td>1,5</td> <td>5'</td> <td>18,32</td> </tr> <tr> <td>155450</td> <td>2,1M34</td> <td>3/4</td> <td>17,2</td> <td>2,1</td> <td>7'</td> <td>24,99</td> </tr> <tr> <td>155470</td> <td>3,0M34</td> <td>3/4</td> <td>17,2</td> <td>3</td> <td>10'</td> <td>33,48</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>SUFRIDERAS</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø del electrodo</th> <th>Material</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>158120</td> <td>DH12</td> <td>1/2"</td> <td>Acero templado</td> <td>16,65</td> </tr> <tr> <td>158130</td> <td>DH58</td> <td>5/8"</td> <td>Acero templado</td> <td>15,78</td> </tr> <tr> <td>158140</td> <td>DH34</td> <td>3/4"</td> <td>Acero templado</td> <td>16,41</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>MANGUITOS CONICOS</b></p> <p>Manguitos de bronce-latón (58% de cobre); resistencia mecánica típica de 6 microohmios</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø pulgadas</th> <th>Material</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>158000</td> <td>CC12F</td> <td>1/2"</td> <td>Bronce</td> <td>8,49</td> </tr> <tr> <td>158010</td> <td>CC58</td> <td>5/8"</td> <td>Bronce</td> <td>8,58</td> </tr> <tr> <td>158020</td> <td>CC34</td> <td>3/4"</td> <td>Bronce</td> <td>11,61</td> </tr> <tr> <td>156650</td> <td>BR12</td> <td>1/2"</td> <td>Latón</td> <td>4,55</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>PUNTAS DE CLAVADO</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø pulgadas</th> <th>Material</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>158060</td> <td>DT12</td> <td>1/2"</td> <td>Acero templado</td> <td>12,47</td> </tr> <tr> <td>158070</td> <td>DT58</td> <td>5/8"</td> <td>Acero templado</td> <td>16,86</td> </tr> <tr> <td>158080</td> <td>DT34</td> <td>3/4"</td> <td>Acero templado</td> <td>19,17</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>TIPO ROSCADO</b></p> <p>Revestidos de cobre, extensible. Roscado laminado para proteger el revestimiento de cobre.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø pulgadas</th> <th>aprox. Ø mm.</th> <th>Long. m.</th> <th>Nomin. pies</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>155300</td> <td>S1,2M58</td> <td>5/8</td> <td>14,2</td> <td>1,2</td> <td>4'</td> <td>11,56</td> </tr> <tr> <td>155310</td> <td>S1,5M58</td> <td>5/8</td> <td>14,2</td> <td>1,5</td> <td>5'</td> <td>14,90</td> </tr> <tr> <td>155330</td> <td>S2,1M58</td> <td>5/8</td> <td>14,2</td> <td>2,1</td> <td>7'</td> <td>20,50</td> </tr> <tr> <td>155350</td> <td>S3,0M58</td> <td>5/8</td> <td>14,2</td> <td>3</td> <td>10'</td> <td>27,98</td> </tr> <tr> <td>155480</td> <td>S1,2M34</td> <td>3/4</td> <td>17,2</td> <td>1,2</td> <td>4'</td> <td>14,89</td> </tr> <tr> <td>155490</td> <td>S1,5M34</td> <td>3/4</td> <td>17,2</td> <td>1,5</td> <td>5'</td> <td>18,84</td> </tr> <tr> <td>155510</td> <td>S2,1M34</td> <td>3/4</td> <td>17,2</td> <td>2,1</td> <td>7'</td> <td>25,50</td> </tr> <tr> <td>155530</td> <td>S3,0M34</td> <td>3/4</td> <td>17,2</td> <td>3</td> <td>10'</td> <td>35,55</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>MANGUITOS</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø del electrodo</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>158040</td> <td>SC58</td> <td>5/8"</td> <td>6,08</td> </tr> <tr> <td>158050</td> <td>SC34</td> <td>3/4"</td> <td>8,87</td> </tr> </tbody> </table>			Nº de artículo	Ref.	Ø pulgadas	aprox. Ø mm.	Long. m.	Nomin. pies	PRECIO EUROS	155000	1,2M38	3/8	9	1,2	4'	6,45	155010	1,5M38	3/8	9	1,5	5'	7,97	155030	2,1M38	3/8	9	2,1	7'	10,74	155050	3,0M38	3/8	9	3	10'	14,64	Nº de artículo	Ref.	Ø pulgadas	aprox. Ø mm.	Long. m.	Nomin. pies	PRECIO EUROS	155060	1,2M12	1/2	12,5	1,2	4'	10,00	155070	1,5M12	1/2	12,5	1,5	5'	12,05	155090	2,1M12	1/2	12,5	2,1	7'	16,33	155110	3,0M12	1/2	12,5	3	10'	22,84	155240	1,2M58	5/8	14,2	1,2	4'	11,46	155250	1,5M58	5/8	14,2	1,5	5'	13,75	155270	2,1M58	5/8	14,2	2,1	7'	18,77	155290	3,0M58	5/8	14,2	3	10'	26,24	155420	1,2M34	3/4	17,2	1,2	4'	15,00	155430	1,5M34	3/4	17,2	1,5	5'	18,32	155450	2,1M34	3/4	17,2	2,1	7'	24,99	155470	3,0M34	3/4	17,2	3	10'	33,48	Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Material	PRECIO EUROS	158120	DH12	1/2"	Acero templado	16,65	158130	DH58	5/8"	Acero templado	15,78	158140	DH34	3/4"	Acero templado	16,41	Nº de artículo	Ref.	Ø pulgadas	Material	PRECIO EUROS	158000	CC12F	1/2"	Bronce	8,49	158010	CC58	5/8"	Bronce	8,58	158020	CC34	3/4"	Bronce	11,61	156650	BR12	1/2"	Latón	4,55	Nº de artículo	Ref.	Ø pulgadas	Material	PRECIO EUROS	158060	DT12	1/2"	Acero templado	12,47	158070	DT58	5/8"	Acero templado	16,86	158080	DT34	3/4"	Acero templado	19,17	Nº de artículo	Ref.	Ø pulgadas	aprox. Ø mm.	Long. m.	Nomin. pies	PRECIO EUROS	155300	S1,2M58	5/8	14,2	1,2	4'	11,56	155310	S1,5M58	5/8	14,2	1,5	5'	14,90	155330	S2,1M58	5/8	14,2	2,1	7'	20,50	155350	S3,0M58	5/8	14,2	3	10'	27,98	155480	S1,2M34	3/4	17,2	1,2	4'	14,89	155490	S1,5M34	3/4	17,2	1,5	5'	18,84	155510	S2,1M34	3/4	17,2	2,1	7'	25,50	155530	S3,0M34	3/4	17,2	3	10'	35,55	Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	PRECIO EUROS	158040	SC58	5/8"	6,08	158050	SC34	3/4"	8,87	<p><b>SUFRIDERA ROSCADA</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø del electrodo</th> <th>Dim. cable</th> <th>Long. m.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>158100</td> <td>DS58</td> <td>5/8"</td> <td></td> <td></td> <td>4,36</td> </tr> <tr> <td>158110</td> <td>DS34</td> <td>3/4"</td> <td></td> <td></td> <td>5,19</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>ACOPAMIENTO METALICO</b></p> <p>Con cable para electrodo de tierra.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø del electrodo</th> <th>Dim. cable</th> <th>Long. m.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>158610</td> <td>PT-12-25/300</td> <td>1/2"</td> <td>25</td> <td>3</td> <td>31,81</td> </tr> <tr> <td>158675</td> <td>PT-58-25/300</td> <td>5/8"</td> <td>25</td> <td>3</td> <td>31,81</td> </tr> <tr> <td>158690</td> <td>PT-58-35/300</td> <td>5/8"</td> <td>35</td> <td>3</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>158290</td> <td>PT-58-50/300</td> <td>5/8"</td> <td>50</td> <td>3</td> <td>33,24</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>ELECTRODOS DE TIERRA MACIZOS TIPO SCR</b></p> <p>Con roscado interno.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø del electrodo</th> <th>Long. m.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>710070</td> <td>SCR15</td> <td>15</td> <td>1,2</td> <td>76,87</td> </tr> <tr> <td>710080</td> <td>SCR20</td> <td>20</td> <td>1,2</td> <td>146,95</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>ACCESORIOS</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø del electrodo</th> <th>Material</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>710090</td> <td>CDS15</td> <td>15</td> <td>Sufridera de acero (15 mm) para SCR15</td> <td>5,05</td> </tr> <tr> <td>710100</td> <td>CDS20</td> <td>15</td> <td>(20 mm) para SCR15</td> <td>5,86</td> </tr> <tr> <td>710110</td> <td>PBD10</td> <td>10</td> <td>Clavija de acoplamiento interna de bronce fosforoso</td> <td>2,74</td> </tr> <tr> <td>710120</td> <td>SPK15</td> <td>15</td> <td>Punta de inserción para SCR15 (15 mm.)</td> <td>4,86</td> </tr> <tr> <td>710130</td> <td>SPK20</td> <td>20</td> <td>Punta de clavado para SCR20 (20 mm.)</td> <td>5,47</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>TIPO SSR</b></p> <p>Con roscado interno de acero inoxidable.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø del electrodo</th> <th>Long. m.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>710010</td> <td>SSR16</td> <td>16</td> <td>1,2</td> <td>100,17</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>ACCESORIOS</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø del electrodo</th> <th>Material</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>710090</td> <td>CDS15</td> <td>15</td> <td>Sufridera de acero (15 mm) para SCR15</td> <td>5,05</td> </tr> <tr> <td>710115</td> <td>SSD10</td> <td>10</td> <td>Clavija de acoplamiento interna de acero inox. M10</td> <td>4,19</td> </tr> <tr> <td>710120</td> <td>SPK15</td> <td>15</td> <td>Punta de clavado para SSR16</td> <td>4,86</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>ELECTRODOS DE TIERRA TIPO SG</b></p> <p>De acero galvanizado (extensibles).</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø del electrodo</th> <th>Long. m.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>158810</td> <td>1,5SG20</td> <td></td> <td>1,5</td> <td>---</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>TIPO CG</b></p> <p>De acero galvanizado, no extensibles, en forma de x.</p> <p>Incluye placa de empalme. Revestimiento de zinc: mín 55 micras / promedio mín. 70 micras.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº de artículo</th> <th>Ref.</th> <th>Ø del electrodo</th> <th>Long. m.</th> <th>PRECIO EUROS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>158760</td> <td>1,0CG50/3</td> <td></td> <td>1</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>158770</td> <td>1,5CG50/3</td> <td></td> <td>1,5</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>158780</td> <td>2,0CG50/3</td> <td></td> <td>2</td> <td>---</td> </tr> </tbody> </table>	Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Dim. cable	Long. m.	PRECIO EUROS	158100	DS58	5/8"			4,36	158110	DS34	3/4"			5,19	Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Dim. cable	Long. m.	PRECIO EUROS	158610	PT-12-25/300	1/2"	25	3	31,81	158675	PT-58-25/300	5/8"	25	3	31,81	158690	PT-58-35/300	5/8"	35	3	---	158290	PT-58-50/300	5/8"	50	3	33,24	Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Long. m.	PRECIO EUROS	710070	SCR15	15	1,2	76,87	710080	SCR20	20	1,2	146,95	Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Material	PRECIO EUROS	710090	CDS15	15	Sufridera de acero (15 mm) para SCR15	5,05	710100	CDS20	15	(20 mm) para SCR15	5,86	710110	PBD10	10	Clavija de acoplamiento interna de bronce fosforoso	2,74	710120	SPK15	15	Punta de inserción para SCR15 (15 mm.)	4,86	710130	SPK20	20	Punta de clavado para SCR20 (20 mm.)	5,47	Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Long. m.	PRECIO EUROS	710010	SSR16	16	1,2	100,17	Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Material	PRECIO EUROS	710090	CDS15	15	Sufridera de acero (15 mm) para SCR15	5,05	710115	SSD10	10	Clavija de acoplamiento interna de acero inox. M10	4,19	710120	SPK15	15	Punta de clavado para SSR16	4,86	Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Long. m.	PRECIO EUROS	158810	1,5SG20		1,5	---	Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Long. m.	PRECIO EUROS	158760	1,0CG50/3		1	---	158770	1,5CG50/3		1,5	---	158780	2,0CG50/3		2	---
Nº de artículo	Ref.	Ø pulgadas	aprox. Ø mm.	Long. m.	Nomin. pies	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155000	1,2M38	3/8	9	1,2	4'	6,45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155010	1,5M38	3/8	9	1,5	5'	7,97																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155030	2,1M38	3/8	9	2,1	7'	10,74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155050	3,0M38	3/8	9	3	10'	14,64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Nº de artículo	Ref.	Ø pulgadas	aprox. Ø mm.	Long. m.	Nomin. pies	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155060	1,2M12	1/2	12,5	1,2	4'	10,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155070	1,5M12	1/2	12,5	1,5	5'	12,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155090	2,1M12	1/2	12,5	2,1	7'	16,33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155110	3,0M12	1/2	12,5	3	10'	22,84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155240	1,2M58	5/8	14,2	1,2	4'	11,46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155250	1,5M58	5/8	14,2	1,5	5'	13,75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155270	2,1M58	5/8	14,2	2,1	7'	18,77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155290	3,0M58	5/8	14,2	3	10'	26,24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155420	1,2M34	3/4	17,2	1,2	4'	15,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155430	1,5M34	3/4	17,2	1,5	5'	18,32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155450	2,1M34	3/4	17,2	2,1	7'	24,99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155470	3,0M34	3/4	17,2	3	10'	33,48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Material	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158120	DH12	1/2"	Acero templado	16,65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158130	DH58	5/8"	Acero templado	15,78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158140	DH34	3/4"	Acero templado	16,41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Nº de artículo	Ref.	Ø pulgadas	Material	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158000	CC12F	1/2"	Bronce	8,49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158010	CC58	5/8"	Bronce	8,58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158020	CC34	3/4"	Bronce	11,61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
156650	BR12	1/2"	Latón	4,55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Nº de artículo	Ref.	Ø pulgadas	Material	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158060	DT12	1/2"	Acero templado	12,47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158070	DT58	5/8"	Acero templado	16,86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158080	DT34	3/4"	Acero templado	19,17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Nº de artículo	Ref.	Ø pulgadas	aprox. Ø mm.	Long. m.	Nomin. pies	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155300	S1,2M58	5/8	14,2	1,2	4'	11,56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155310	S1,5M58	5/8	14,2	1,5	5'	14,90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155330	S2,1M58	5/8	14,2	2,1	7'	20,50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155350	S3,0M58	5/8	14,2	3	10'	27,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155480	S1,2M34	3/4	17,2	1,2	4'	14,89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155490	S1,5M34	3/4	17,2	1,5	5'	18,84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155510	S2,1M34	3/4	17,2	2,1	7'	25,50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
155530	S3,0M34	3/4	17,2	3	10'	35,55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
158040	SC58	5/8"	6,08																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
158050	SC34	3/4"	8,87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Dim. cable	Long. m.	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
158100	DS58	5/8"			4,36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
158110	DS34	3/4"			5,19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Dim. cable	Long. m.	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
158610	PT-12-25/300	1/2"	25	3	31,81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
158675	PT-58-25/300	5/8"	25	3	31,81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
158690	PT-58-35/300	5/8"	35	3	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
158290	PT-58-50/300	5/8"	50	3	33,24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Long. m.	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
710070	SCR15	15	1,2	76,87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
710080	SCR20	20	1,2	146,95																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Material	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
710090	CDS15	15	Sufridera de acero (15 mm) para SCR15	5,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
710100	CDS20	15	(20 mm) para SCR15	5,86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
710110	PBD10	10	Clavija de acoplamiento interna de bronce fosforoso	2,74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
710120	SPK15	15	Punta de inserción para SCR15 (15 mm.)	4,86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
710130	SPK20	20	Punta de clavado para SCR20 (20 mm.)	5,47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Long. m.	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
710010	SSR16	16	1,2	100,17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Material	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
710090	CDS15	15	Sufridera de acero (15 mm) para SCR15	5,05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
710115	SSD10	10	Clavija de acoplamiento interna de acero inox. M10	4,19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
710120	SPK15	15	Punta de clavado para SSR16	4,86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Long. m.	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158810	1,5SG20		1,5	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Nº de artículo	Ref.	Ø del electrodo	Long. m.	PRECIO EUROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158760	1,0CG50/3		1	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158770	1,5CG50/3		1,5	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
158780	2,0CG50/3		2	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		























Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
<b>TIPO SS</b>					<b>CONEXION PICA</b>				
De acero inoxidable (extensibles).						<b>710420</b>	RCC10	Conector hendido plano de 9,5 mm	9,42
	Nº de artículo	Ref.	Dim. cable m.	Long. m.					
	<b>158540</b>	15SS20	20	1,5					
<b>PUNTAS DECLAVADO</b>				185,71		<b>710430</b>	RCC16	Conector hendido de 16 mm (roscado)	9,42
Para electrodos de tierra. Acero templado.						<b>710440</b>	SRC15	Conector hendido plano de 14,2-15 mm (SCR) p/ electrodo de cobre macizo	8,94
	<b>158400</b>	DT-P137-1-20	20	---		<b>710450</b>	SRC20	Conector hendido plano de 20 mm (SCR) para electrodo de cobre macizo	12,08
	<b>158550</b>	DT-P11-20-SS	20	4,56	<b>ENRIQUECEDOR DE TIERRA</b>				
<b>SUFRIDERA</b>						<b>163670</b>	GEM		53,82
Para electrodos de tierra. Acero templado.					<b>PATA DE GANSO PREFABRICADA</b>				
	<b>158380</b>	DH-TR167	20-30	6,65		<b>503900</b>	GF-302	Cobre estañado 30x2	202,29
<b>ABRAZADERAS DE CONEXION</b>					<b>ARQUETAS DE VISITA</b>				
Cobre/acero.						Nº de artículo	Ref.	Material Dim. (mm)	
	<b>158440</b>	S-136-20	Capacidad del cable 70 mm²	---	<b>710180</b>	PIT03	plástico 250x200x215	49,96	
<b>CLAVAPICAS</b>						<b>103450</b>	IP-900-C	hormigón 325x325x145	39,96
	<b>158500</b>	EGRD58	Cuerpo de clavapicas de 1,5 con inserción p/ hasta 14,2 mm	403,86		<b>103470</b>	IP-R193x122MM	Hierro colado 210x140x120	79,68
	<b>158510</b>	EGRD58L	Inserción de recambio para 14,2 mm. (5/8")	107,16		<b>103480</b>	IP-SQ-180-CI	Hierro colado Ø180x100	63,43
	<b>158520</b>	EGRD34	Cuerpo de clavapicas con inserción para hasta 17,2 mm.	403,86	<b>BARRAS DE PUESTA A TIERRA</b>				
	<b>158530</b>	EGRD34L	Inserción de recambio para 17,2 mm. (3/4")	107,16	Para arquetas de visita de hormigón, plástico y hierro colado.				
<b>CONECTORES Y ABRAZADERAS</b>						Ref.	Dim.	Entradas	
Perno en U de bronce de cañón + y cobre.						<b>545140</b>	BEP25x5x300MM	12	17,15
Nº de artículo	Ref.	Ø nominal del electrodo, mm.			<b>545135</b>	BEP25x5x200MM	8	14,53	
<b>710370</b>	UB 16	16	11,83		<b>545530</b>	BEP25x5x150MM	6	12,45	
<b>710380</b>	UB 20	20	12,45	<b>SOPORTE DE CINTA METALICA</b>					
<b>710390</b>	UB 25	25	13,96	Para cimientos o zanjas. Mantiene la cinta en posición vertical.					
<b>710400</b>	GUUV16070	10-20	15,55		<b>107600</b>	STBF-25-GS	250	--	
<b>710410</b>	CUV70185	16-20	17,92		<b>107610</b>	STBF-40-GS	400	--	
<b>ABRAZADERA DE CONEXION</b>					<b>SOPORTE DE PARED</b>				
	<b>158410</b>	RTC1	26x12 16	6,76	Para cinta metálica.				
	<b>710345</b>	RTC3020	31x10 20	9,42	<b>107550</b>	SSF-6-GS	Acero galvanizado	5,28	
	<b>710350</b>	RTC2051	51x12 20	16,98	<b>107560</b>	SSF-6-C	Cobre	14,42	
	<b>710360</b>	RTC2526	26x10 25	---	<b>ESTRIBO DE EQUIPOTENCIALIDAD</b>				
<b>CONECTORES DE ELECTRODO A CABLE</b>						<b>710050</b>	TECLP-8-CU	Cobre - Ø 8 mm.	14,17
Capacidad del conductor: Tipo C; máx. 70 mm²						<b>710060</b>	TECLP-8-AL	Aluminio - Ø 8 mm.	--
	<b>158260</b>	C12	12,5-12,7	4,26	<b>UNION B</b>				
	<b>158160</b>	C58	12,5-15,0	4,97	Para cinta de 26 mm. de anchura máx.				
	<b>158170</b>	C34	14,2-17,2	5,46	<b>710260</b>	BBBC	Cobre	3,63	
	<b>156900</b>	C19	14,2-19,0	6,22					
	<b>156910</b>	C20	14,2-20,0	11,04					
	<b>158250</b>	C1		11,32					
	<b>158155</b>	CP38	máx 16 mm²	3,68					
	<b>158165</b>	CP58	máx 25 mm²	5,14					
	<b>158175</b>	CP34	máx 25 mm²	5,59					









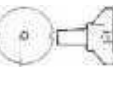






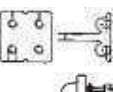
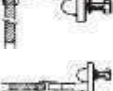







Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS
<b>AROS PARA TUBOS</b>			<b>PERNOS DE ANILLA PARA ELECTRODOS DE TIERRA REVESTIDOS DE COBRE</b>		
Acero inoxidable - conductor, 6 a 11 mm.			 <b>710140</b> EBR-58 5/8" 68x96 --- <b>710150</b> EBR-34 3/4" 68x96 ---		
	Nº de artículo Ref. Ø mín. / máx.		<b>RECEPTACULOS DE PUESTA A TIERRA</b>		
	<b>107000</b> SPC-5080-S 50-80 11,67		 <b>165180</b> B165 Bola fundida de 3/4" 105,36		
	<b>107010</b> SPC-70120-S 70-120 12,71		 <b>165220</b> B166 Varilla fundida de 3/4" 303,33 <b>165230</b> B167 Varilla fundida de 1-1/2" 1.305,72		
	<b>107020</b> SPC-130180-S 130/180 14,28		<b>CINTA DENSO (DT) Y CINTA SILFOS (SFO)</b>		
<b>FIJADORES PARA BORDES DE CANALONES</b>			 <b>711520</b> DT50 10 m x 50 mm. 30,41 <b>710170</b> SF050 8 m x 50 mm. ---		
	<b>107230</b> SGR-610-2	--	<b>CONECTOR DE ECUALIZACIÓN DE POTENCIAL (PEC)</b>		
<b>BARRAS EQUIPOTENCIALES</b>			 <b>702900</b> PEC100 253,34 <b>702901</b> PEC150 287,02		
A x L = 100x94 mm.			<b>COMPUESTO INHIBIDOR DE OXIDO</b>		
	Nº de artículo Ref. Nº de terminales descon. Tirantes L mm.		<b>710220</b> OXINHIBCOMP 47,49		
	<b>545000</b> DLUNI -- 1 125 80,02		<b>PUNTOS DE PUESTA A TIERRA ERITECH</b>		
	<b>545010</b> SEB-06 6 0 400 113,32		<b>TIPO DB</b>		
	<b>545020</b> SEB-06-DL 6 1 475 158,19		Puede utilizarse el molde CADWELD® ref. 197130 para realizar una conexión soldada CADWELD de 1 ó 2 conductores (sección transversal de hasta 50 mm² hasta la placa).		
	<b>545030</b> SEB-10 10 0 600 155,89		 <b>166120</b> DB-10A M10 16 - 19,48 <b>166150</b> DB-12A M12 16 - 29,63 <b>166180</b> DB-16A M16 16 - 30,13		
	<b>545040</b> SEB-10-DL 10 1 675 203,55		Barra de acero conectada en ángulos rectos al fuste de la placa de puesta a tierra mediante soldadura CADWELD.		
	<b>545130</b> SEB-62-DL 6 2 550 ---		 <b>166130</b> DB-10K M10 16 19 49,48 <b>166160</b> DB-12K M12 16 19 49,87 <b>166190</b> DB-16K M16 16 19 59,77		
<b>PLACA EQUIPOTENCIAL</b>			Barra de acero conectada al extremo de la placa de puesta a tierra mediante soldadura CADWELD.		
	<b>545190</b> SEP Cobre estañado 100x5	67,43	 <b>166140</b> DB-10KS M10 16 19 52,41 <b>166170</b> DB-12KS M12 16 19 56,69 <b>166200</b> DB-16KS M16 16 19 59,57		
<b>BORNAS DE PUESTA A TIERRA</b>			Conductor verde/amarillo de 50 mm² aislado, conectado al extremo de la placa de puesta a tierra mediante soldadura CADWELD.		
	<b>711470</b> EBL08	6,42	 <b>166480</b> DB-10-C5005 M10 - 50 mm² 61,47 <b>166490</b> DB-10-C501 M10 - 50 mm² 66,89 <b>166500</b> DB-10-C502 M10 - 50 mm² 78,37		
<b>PLACA DE CONEXION DOBLE</b>			<b>TIPO B161 - B164</b>		
	<b>101100</b> CPD-2440	7,44	 <b>166030</b> B161-10B 4xM10 14 - 54,88 <b>166060</b> B164-12A 4xM12 10,7 - 69,84		
<b>CONECTORES DE VARILLA DE REFUERZO</b>			 <b>166040</b> B161-10KA 4xM10 14 12 84,81 <b>166070</b> B164-12K 4xM12 10,7 12 98,73		
	<b>710325</b> RC70 8-18 mm. 31,09		 <b>166050</b> B161-10KM 4xM10 14 12 89,70 <b>166510</b> B161-10-C5005 4xM10 - 50 mm² 100,96 <b>166520</b> B161-10-C501 4xM10 - 50 mm² 106,70 <b>166530</b> B161-10-C502 4xM10 - 50 mm² 118,14		
	<b>710335</b> RC100 18-38 mm. 47,16				
	<b>710355</b> EK16 25 mm. en paralelo 8,06				
	<b>710365</b> EK17 25 mm. en perpendicular 7,68				
<b>BORNA DE TIERRA</b>					
	<b>710160</b> 500-10-E-BOSS Ø50x50 mm. 33,56				
<b>PUESTA A TIERRA ESTATICA</b>					
	<b>165410</b> B2610A Conector elástico 82,84				
	<b>165620</b> B2671A Conector de puesta a tierra aéreo 112,49				
	Cable en espiral naranja <b>198400</b> A822SA111C-5 1,5 m (5 pies) ---				
	<b>198410</b> A822SA111C-10 3 m (10 pies) ---				
	<b>198420</b> A822SA111C-20 6 m (20 pies) ---				
	<b>165400</b> B2618B Conjunto de rollo de cable 1.297,97				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>


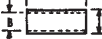








Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original









CONCEPTO					PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>Manguitos de cobre</b>							
		A	B	C mm.			
	<b>180140</b>	H101	8	6	26		11,30
	<b>180170</b>	H102	6,4	4,3	25		5,77
	<b>180180</b>	H103	7,7	5,3	25		5,77
	<b>180230</b>	H105	5	3	23,5		5,77
	<b>180430</b>	H117	9	7	25		17,90
<b>Manguitos</b>							
	<b>180320</b>	H111F	15	13	25		14,90
	<b>180360</b>	H113F	10	8	25		7,50
<b>Limpiadores</b>							
	<b>182125</b>	B136A					9,67
	<b>182130</b>	B136B					9,67
	<b>182135</b>	B136F					9,30
<b>Cajas de herramientas</b>							
	<b>162436</b>	T396	480x220x220 mm.				78,00
	<b>546900</b>	T401	340x330x270 mm. Caja de madera contrachapada				84,00
<b>Láminas de compensar</b>							
	<b>165610</b>	B140	76x25x0,20 mm				---
<b>Juego de herramientas</b>							
	<b>197295</b>	TS-CSTP					42,12
<b>CADWELD MULTI</b>							
	<b>167782</b>	KITCDMV01	Kit para 20 soldaduras en cajas metálicas 360x330x160 (14"x13"x6")				780,00
	<b>120883</b>	FMCDMV01	Mango para molde				334,00
	<b>120886</b>	SCDM01	Juego 33 empaques				38,00
	<b>163040</b>	90	Material soldadura 90				9,50
	<b>165705</b>	90PLUSF20	Material soldadura Cadweld Plus				9,79


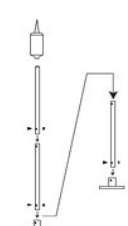





















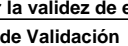
Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO			PRECIO EUROS	CONCEPTO			PRECIO EUROS
<b>PROTECCION CONTRA LOS RAYOS ERITECH SYSTEM 3000</b>				<b>ERITECH SYSTEM 1000 MASTILES ERITECH INTERCEPTOR SI</b>			
<b>PARARRAYOS ERITECH DYNASPHERE</b>				<b>PUNTAS CAPTADORAS</b>			
	Artículo	Ref.	Descripción				
	702085	D/SMKIV-SS	ERITECH DYNASPHERE				413,80
	702089	INTMKIV-SS	ERITECH INTERCEPTOR				581,94
<b>CONDUCTORES DE BAJADA ERITECH ERICORE</b>							252,39
	701875	ERICORE/PERM	50 mm <sup>2</sup>				344,70
							237,62
	701915	ERICORE/TRM/OS	Kit terminal exterior				252,19
	701895	ERICORE/TRM/IS	Kit terminal interior				290,98
	702005	ERICORE/LT KITA	Terminal inferior				277,23
<b>MASTILES</b>				<b>ACOPLAMIENTO A FLEJE Y SOPORTES DE PARARRAYOS</b>			
	702040	FRP/2M/BLANCO	Long. 2000 Aislados				
	702030	FRP/2M/NEGRO	2000				
	502000	ALUM 3 ME	3000 Aluminio				
	701370	ALUM 4 M	4000				
	701380	ALUM 5 M	5000				
	701390	ALUM 6 M	6000				
	502040	MBMAST3ME	3000 Mástiles y bases de				
	701340	MBMAST4M	4000 aluminio				
	701350	MBMAST5M	5000				
	701360	MBMAST6M	6000				
	701320	ILCOUPL	Manguito de mástil				
<b>SOPORTES PARA MASTILES</b>				<b>PIE PARA MASTIL O PARRAYOS DE PUNTA SIMPLE</b>			
	702065	7000250S4	Soporte para mástil de acero inoxidable				
	701460	UBOLT	Par de pernos en U				
<b>ADAPTADORES DE ERITECH</b>				<b>SOPORTES PARA MASTILO TERMINAL AEREO</b>			
	101925	ER1-ARCC-SS	Adaptador de ARC a ER1-xxx-SS				
	701840	THERMLUGCOUPL	Para conductor de bajada desnudo				
	702296	INTCPT-ADBUTT	Para terminal SI a FRP				
	702297	INTCPT-ADF2BSPF	Roscado británico				
	702298	INTCPT-ADF2NSP	Roscado estadounidense				
	702299	INTCPT-ADM3/4UNC	Roscado estadounidense				
	702301	INTCPT-ADM116UN	Terminal SI a ER2-xxxx-SS*1				
	702306	INTCPT-ADM16	Electrodo convencional de 16 mm. a ER2-xxxx-SS*				
	701280	ANILLO TIRANTE	Ø int. 60 Ø ext. 91				
	701305	GUYKIT 4MGRIP	Kit obenques 4 m.				
	701315	GUYKIT 7MGRIP	7 m.				
	701990	CONSAD/E2	Fijaciones Eritech				
	701410	CONSAD/FX	Ericore				
	701420	CABTIE-SS					
	702050	LEC-IV	Contador de rayos				





















































Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe6456624079f874001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO	PRECIO EUROS	CONCEPTO	PRECIO EUROS
<b>SOPORTE EN X</b>		<b>CONECTOR DE CONTROL PARA CONDUCTORES PLANOS</b>	
 <b>103100</b> ACF-2-GS Juego de 2 soportes Ø 30 a 50 admisible en mm.	168,80	 <b>711450</b> PCT400 26x12 mm.	24,20
<b>PUNTA CAPTADORA</b>		<b>CONECTOR DE CRUCE PARA FLEJE</b>	
 <b>101900</b> ARC-2205-CNC 0,50 m.	90,92	 <b>711410</b> STC253 Cobre 25x3 mm.	7,63
 <b>101910</b> ARC-2210-CNC 1 m.	129,35	 <b>711510</b> STC256-506 25x6/50x6 mm.	33,32
 <b>102000</b> ARC-2205-SS 0,50 m.	92,21	 <b>711400</b> STA253 Aluminio 25x3 mm.	4,31
 <b>102010</b> ARC-2210-SS 1 m.	126,36	<b>CONECTORES BIMETALICOS</b>	
<b>BASES Y FIJACIONES PARA PUNTAS CAPTADORAS</b>		 <b>711490</b> BIM800 Acero Inox. 25x3 mm.	20,53
 <b>102350</b> ASB-TCA Soporte de punta y de cruce	18,31	 <b>711500</b> BIM900 redondo máx. 8 mm.	25,26
 <b>102400</b> ASP-100-TS Base soporte	10,97	 <b>711480</b> BIM700 Cobre/Alum. 25x3 mm.	28,56
 <b>102410</b> ASA-TB Escuadra soporte	10,22	<b>UNION DE CONTROL EN LINEA</b>	
 <b>102450</b> ABFF-6530-TC Para conductor plano (30x2)	---	 <b>711440</b> OBC268 Cobre 26x8 mm.	11,21
 <b>102460</b> ABFR-6530-TC Para conductor redondo (8 mm. Ø)	---	 <b>711430</b> OBA268 Aluminio 26x8 mm.	5,44
 <b>102500</b> ASFR-C Base soporte de cemento	14,91	<b>VAINAS DE PROTECCION PARA CONDUCTOR DE BAJADA</b>	
 <b>702165</b> TMC-SS Fijación fleje a mástil	10,00	 <b>102800</b> PCF-40-GS Vaina de protección para fleje de bajada	35,09
<b>FIJACIONES PARA PUNTA ARC</b>		 <b>102850</b> PCR-21-GS Vaina de protección para conductor de bajada redondo Ø8	58,35
 <b>102610</b> ACB-10-SS Tirafondo roscado Escuadra	---	 <b>711030</b> AVG3.0 Protección antivandalismo	35,67
 <b>102620</b> AEM-10-SS Clavija expandible roscada M10 profundidad de taladro 60 mm.	---	<b>FIJACION LATON PARA CONDUCTOR DE BAJADA</b>	
<b>ATRAVIESA LOSAS</b>		 <b>545260</b> SR	---
 <b>710295</b> PFA001 Aluminio	---	<b>CLAVIJA DE PLOMO Y GRAPA GALVANIZADA</b>	
<b>CLIPS PARA FLEJE</b>		 <b>107500</b> SDH-3-GI Con pasador de plomo	2,50
 <b>711220</b> DCC253 Para cobre rojo 25x3	3,29	 <b>102455</b> PC302GS	--
 <b>711240</b> DCC506 50x6	8,49	<b>CONECTOR POLIVALENTE</b>	
 <b>711250</b> DCC600 P/cobre aislado 25x3	8,05	 <b>545270</b> CCFR-308 Latón 11,30	
<b>BRIDAS PARA FLEJE SIN AISLAR</b>		 <b>545170</b> CCS-308 Acero inoxidable 8,11	
 <b>711570</b> TAPC253 25x3 40 15	1,26	 <b>545180</b> CCG-308 Acero galvanizado 5,37	
 <b>711550</b> TAPA253 25x3 40 15	2,10	 <b>102700</b> CCJ-70-CA Comprebación tierra	31,55
<b>CLIPS DE PLASTICO PARA FLEJE</b>		<b>FIJACION PARA TEJAS</b>	
 <b>711360</b> PDC506BL 50x6 Negro	3,55	 <b>104350</b> R2-SRL-25 Plastico /Acero Inox. de 55 mm. de altura 6 mm. Ø	---
<b>FIJACION 1 AGUJERO PARA REDONDO</b>		 <b>104450</b> R2-SFT-25 5-11 mm. Ø ó 30x2	5,35
 <b>711380</b> PC008C 8 28 10	---	<b>SOPORTE PARA TEJAS DE CABALLETE O DECUMBRERA</b>	
 <b>711390</b> PC010C 10 42 15	1,96	 <b>105400</b> T1-SFT-25 Plástico /acero inoxidable de 180-260 mm. 5-11 mm. Ø ó 30x2	8,54
 <b>711370</b> PC008A 8 28 10	0,84	<b>SOPORTE PARA CONDUCTOR REDONDO</b>	
		 <b>103700</b> SRL-23-N6 Plástico, 16 mm. de altura. 6 mm. Ø	1,88
		 <b>103710</b> SRL-23-N8 8 mm. Ø	1,88
		 <b>103720</b> SRL-23-N10 10 mm. Ø	1,98
		<b>BLOQUE SOPORTE DE PLASTICO</b>	
		 <b>106200</b> SFRR-SRL-45/6 6 mm. Ø	---
		 <b>106300</b> SFRR-SFT-45 5-11 mm. Ø ó 30x2	6,04
		 <b>106310</b> SFRR-SFT-65 5-11 mm. Ø ó 30x2	6,04

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe6456624079f8f4001













Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS
	<b>FLEJE DE ACERO GALVANIZADO</b>								
	197810	30TC-HGSP-3035	Anchura 30 Espesor 3,5	x mt.					
				2,69					
	<b>CONDUCTOR REDONDO DE ALUMINIO</b>								
	711530	ASCO8	50,3 8	---					
	<b>Aislado PVC</b>								
	710870	SAST	50,3 8 Piedra	---					
<b>PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES CRITEC</b>									
<b>DESVIADORES DE SOBRETENSIONES DINLINE</b>									
	702420	DSD11502SR275	150kA, 275V	x un.					
				157,44					
	702460	DSD1601SR275	60kA, 275V relé	96,87					
	702465	DSD1601SR275M	60kA, 275V mód.	72,65					
	702478	DSD1401S75	40kA, 75V	48,45					
	702491	DSD1401S275	40kA, 275V	51,11					
	702521	DSD1401SR275	40kA, 275V relé	54,49					
	702496	DSD140M275	40kA, 275V mód.	38,76					
	702530	DSD1401SR440	40kA, 440V relé	54,49					
	702506	DSD140M440	40kA, 440V mód.	38,76					
	702560	DSD1101S275	10kA, 275V	38,76					
	702566	DSD110M275	10kA, 275V mód.	31,48					
	702581	DSD340TNC275A	Trifásicos 40kA, 275V TN-C modular	163,48					
	702591	DSD340TNS275A	40kA, 275V TN-S, modular	229,97					
	702601	DSD340TT275A	40kA, 275V TT, modular	233,62					
	<b>DESVIADOR DE DESCARGA DISRUPTIVA (SGD) DINLINE</b>								
	702400	SGD11002SNE	100 kA 10/350	205,65					
<b>FILTRO DISCRIMINADOR DE CORRIENTES TRANSITORIAS (TDF)</b>									
	700001	TDF3A120V	3A, 120V	---					
	700002	TDF3A240V	3A, 240V	---					
	700003	TDF10A120V	10A, 120V	---					
	700004	TDF10A240V	10A, 240V	---					
	700005	TDF20A120V	20A, 120V	---					
	700006	TDF20A240V	20A, 240V	---					
<b>FILTRO DE SOBRETENSIONES (DSF) DINLINE</b>									
	702090	DSF6A30V	6A, 30V	155,91					
	701000	DSF6A150V	6A, 150V	155,91					
	701030	DSF6A275V	6A, 275V	155,91					
<b>PROTECTORES DE TELE COMUNICACIONES (SLP/DLP/DLT)</b>									
	701540	SLP10K1F		89,10					
	700815	HSP10K12	12V alta velocidad	197,85					
	700805	HSP10K36	36 V alta velocidad	161,32					
	700850	HSP10K72	72 V alta velocidad	161,32					
	700860	HSP10K230	230V alta velocidad	151,05					
	702721	DLT	bloque de terminales de 2.5mm².	109,63					
<b>PROTECTORES COAXIALES - TV Y VIDEO</b>									
	702535	CATVF	De TV de cable	60,56					
	702525	CATVMF	De antena de TV	60,56					
	703000	CCTV12	De CCTV (vídeo)	89,27					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





*Since 1962*



2017

**ESPA** España

Catálogo-Tarifa



[www.espa.com](http://www.espa.com)

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Sumergibles

- 8 Acuaría 07 N/17/27
- 10 Acuaría 37/57
- 11 Neptun fl 60/100/120
- 13 ES4 01/02/03/04/06/08/12/16
- 19 Motores O4IB
- 20 Motores A4I

## Drenaje y aguas residuales

- 22 Vigila 100
- 23 Vigila 200/350/500
- 24 Vigilex
- 25 Vigicor
- 26 Drain 100
- 27 Drainex 100
- 28 Drainex 200/300
- 31 Draincor
- 33 Drainex 400/500/600
- 37 Accesorios Drainex y Draincor
- 38 Drainbox 300/600

## Superficie horizontales y verticales

- 42 Prisma 15/25
- 44 Aspri 25
- 45 Prisma 35 N/45 N
- 47 Tecno 05/15/25
- 49 Multi 25/35 N/55 N
- 51 Multi VE 94/VE 121N
- 53 Multi VS

## Hidromasaje, spas, piscinas, fuentes decorativas y acuarios

- 64 Tiper
- 66 Wiper 0/3
- 68 Silen I
- 69 Silen S
- 70 Silen S2
- 71 Silen Plus
- 73 Nadorself
- 74 Multipool N
- 75 Filterkit Plus
- 76 Decor

## Equipos de presurización

- 78 Pressdrive**
- 79 Sistemas automáticos Pressdrive (PD)
- 80 Pressdrive 05**
- 81 Sistemas automáticos Pressdrive 05
- 82 Tecnopres
- 83 Tecnoplus 15/25

- 85 Acuaplus N
- 86 Aquabox
- 88 Speedrive
- 90 CKE1/CKE2/CKE3/CKE4**
- 101 CKDA/CKT/CKC
- 107 CPE1/CPE2/CPE3/CPE4

AMPLIACIÓN DE GAMA

## Grupos contraincendios

- 115 FE/FD/FED
- 121 UE/UD/UED

## Jardinería

- 130 VG 400AS
- 131 VG V 750AS
- 132 VX 750AS
- 133 VX V 1100AS
- 134 ACUA5 1200AS
- 135 DLT 1300AS
- 136 DLT 1300AS 02
- 137 SATURN
- 138 AURA

## Accesorios

- 140 Cuadros de protección y maniobra - sumergibles
- 141 Cuadros de protección y maniobra - drenaje
- 142 Accesorios - Grupos contraincendios
- 143 Accesorios - Presurización
- 144 Expositor ESPA

## Información técnica

- 146 Normativas
- 147 Cálculo de pérdidas de carga
- 148 Ábaco de pérdidas de carga
- 149 Ejemplo práctico de selección de bomba
- 150 Selección de sistemas de presión
- 152 NPSH y Conexiones de motores
- 153 Selección de cables

## Condiciones de venta y delegaciones

- 156 Condiciones de venta
- 158 Delegaciones
- 160 Oficinas centrales



**ESPA**  
Premium Efficiency

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





# Acuaría 07N/17/27 Sumergibles

## Bombas sumergibles multicelulares para pozos abiertos

### Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias, suministro doméstico, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

### Materiales

Envoltorio exterior, cuerpo impulsión, impulsores, filtro y envoltorio motor en AISI 304.  
Eje bomba en AISI 303.  
Difusores en tecnopolímero.  
Cierre mecánico en óxido de alúmina/grafito/NBR/AISI 304 y esteatita/grafito/NBR/AISI 304.

### Equipamientos

Acuaría 07 versiones con condensador exterior y versiones CCE con caja condensador exterior y con **ánodo de sacrificio para aguas conductivas**.  
Acuaría T: Se suministran con 15 m de cable.  
Acuaría M: Se suministran con 10 m de cable.  
Todas las bombas se suministran con cable.

### Motor

Asíncrono, dos polos. Protección IP 68. Aislamiento clase F. Servicio continuo. Motor refrigerado por agua. Cámara de aceite con doble cierre mecánico.

La protección de los motores debe ser provista por el usuario (ver cuadros de protección y maniobra para bombas sumergibles).

### Límites de utilización

Temperatura del agua de 4° C a 40 °C. No incorporan válvula de retención.



Cuadros de protección y maniobra de Sumergibles, ver apartado Accesorios página 160.

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		c	l/min	10 20 30 40 50 60 65								3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	3,9	Código
Acuaría 07 3N	2,9		0,6		0,37	0,5	12	mca	33	29	26	21	15	8	4			
Acuaría 07 4N	4	1,5	0,8	0,8	0,5	0,75	12		41	37	32	26	19	10	6	166210	504,00	
Acuaría 07 5N	4,7	2,2	1	1	0,75	1	12		50	46	40	32	23	13	8	166211	508,00	
Acuaría 07 6N	6,2	2,2	1,2	1,1	0,9	1,2	12		60	55	47	37	26	15	9	166212	561,00	
Acuaría 07 7N	5,5	2,4	1,4	1,3	1,1	1,5	30		70	64	55	44	31	18	11	166213	585,00	

### Versiones estándar con condensador interior

Modelo	1~230 V (modelo M)		1~230 V (modelo MA)	
	Código	PVP €	Código	PVP €
Acuaría 07 3N	157967	428,00	157968	458,00
Acuaría 07 4N	157964	493,00	157965	527,00
Acuaría 07 5N	157969	508,00	143389	539,00
Acuaría 07 6N	157970	571,00	157971	604,00

### Versiones estándar con condensador exterior y con ánodo de sacrificio

Modelo	1~230 V (modelo M)		1~230 V (modelo MA)	
	Código	PVP €	Código	PVP €
Acuaría 07 3N	202017	428,00	202021	458,00
Acuaría 07 4N	202018	493,00	202022	527,00
Acuaría 07 5N	202019	508,00	202023	539,00
Acuaría 07 6N	202020	571,00	202024	604,00
Acuaría 07 7N	157973	596,00	169292	629,00

### Versiones CCE con caja condensador exterior y con ánodo de sacrificio

Modelo	1~230 V (modelo M)		1~230 V (modelo MA)	
	Código	PVP €	Código	PVP €
Acuaría 07 3N CCE	202025	436,00	202029	467,00
Acuaría 07 4N CCE	202026	504,00	202030	538,00
Acuaría 07 5N CCE	202027	517,00	202031	549,00
Acuaría 07 6N CCE	202028	583,00	202032	616,00
Acuaría 07 7N CCE	202070	608,00	202069	642,00

Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		c	l/min	10 20 30 40 50 60 80 85								1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8	5,1	Código	PVP €
Acuaría 17 5	7,4		1,6		0,9	1,25	16	mca	67	65	62	55	48	39	18	12	96265	712,00		
Acuaría 17 7	10,7	3,8	2,2	2,1	1,5	2,0	25		94	90	85	78	69	58	30	22	96282	825,00	96275	803,00

Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		c	l/min	20 30 40 50 60 80 100 120								1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8	6,0	7,2	Código	PVP €
Acuaría 27 4	7	2,5	1,5	1,4	0,9	1,25	16	mca	43	42	41	39	38	31	23	14	96342	720,00	96328	708,00
Acuaría 27 6	10,8	3,8	2,2	2,1	1,5	2,0	25		68	66	64	61	57	47	36	24	96359	835,00	96352	810,00

Otros voltajes consultar

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# Acuaria 37/57 Sumergibles

## Bombas sumergibles multicelulares monobloc

### Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias, suministro doméstico, agrícola, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

### Materiales

Envolvente exterior, camisa motor, rodets y filtro en acero inoxidable AISI 304.  
Eje motor y eje bomba en acero inoxidable AISI 303.  
Difusores en tecnopolímero.  
Doble cierre mecánico en cerámica/grafito/NBR.  
Pie bomba y cuerpo impulsión en acero gris de fundición pintados por cataforesis.  
Cámara intermedia con aceite atóxico.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 68.  
Aislamiento clase F. Servicio continuo.  
Motor refrigerado por agua.  
La protección de los motores debe ser provista por el usuario (ver cuadros de protección y maniobra para bombas sumergibles).

### Límites de utilización

Temperatura del agua de 4° C a 40 °C.  
No incorporan válvula de retención.

### Equipamiento

15 m de cable.  
Versión monofásica con condensador exterior.



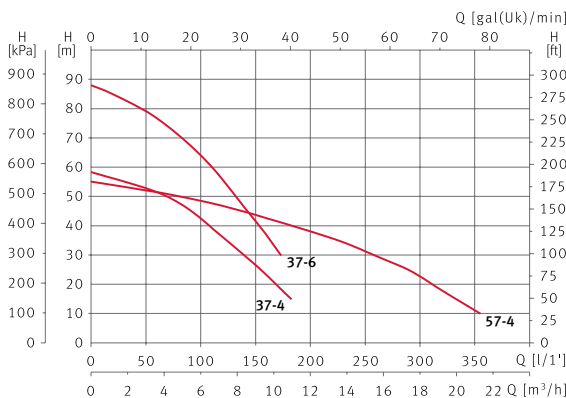
Cuadros de protección y maniobra de Sumergibles, ver apartado Accesorios página 160.

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		c	l/min	12	40	60	100	120	140	160	1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	1,2	2,4	3,6	6,0	7,2	8,4	8,6	Código	PVP €
Acuaria 37 4	9,2	3,3	2	1,9	1,1	1,5	30	mca	55,7	53,4	50,9	41	35,2	29,1	22,3	135380	824,00	135379	812,00
Acuaria 37 6		5,3		3	2,2	3			84,5	80,7	77,4	64,8	56,3	46,1	37,2			135381	898,00

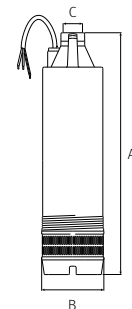
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		l/min	50	100	150	200	250	300	350	3~400 V (modelo T)	
	3~400 V	3~400 V	[kW]	[HP]		m³/h	3,0	6,0	9,0	12	15	18	21	Código
Acuaria 57 4	5,4	3	2,2	3	mca	52,5	48,1	42,2	37,8	31,5	23,2	12,1	135382	916,00

### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	Kg
Acuaria 37 4	622,5	152	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	27,6
Acuaria 37 6	671,5	152	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	30,6
Acuaria 57 4	684	152	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	30,6



Otros voltajes consultar

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bombas sumergibles multicelulares monobloc de 4"

### Aplicaciones

Para pozos, bombeo de aguas limpias, suministro doméstico, agrícola, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

### Materiales

Cuerpo impulsión, envolvente exterior, filtro y envolvente motor en acero inoxidable AISI 304. Impulsores flotantes en tecnopolímero. Difusores en tecnopolímero. Eje motor en acero inoxidable AISI 303. Difusores en tecnopolímero. Juntas en NBR. Doble juego de cierres mecánicos, uno en grafito/carburo de silicio y el otro en grafito/óxido de alúmina. Cámara intermedia con aceite atóxico.

### Motor

Asíncrono, dos polos. Protección IP 68. Aislamiento clase F. Servicio continuo. Motor refrigerado por agua. Versión monofásica con protector térmico incorporado. La protección de los motores debe ser provista por el usuario (ver cuadros de protección y maniobra para bombas sumergibles).

### Límites de utilización

Temperatura del agua de 4° C a 40 °C. Resisten la abrasión de la arena (hasta 100 g/m<sup>3</sup>). No incorporan válvula de retención.

### Equipamiento

Versión monofásica con condensador exterior.



Cuadros de protección y maniobra de Sumergibles, ver apartado Accesorios página 160.

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min m <sup>3</sup> /h	5	10	20	40	50	60	70	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]										Código	PVP €
Neptun fl60 35	3,6	0,8	0,75	1	16	mca	39	38	36	31	27	19	11	97045	490,00
Neptun fl60 45	5	1,2	0,8	1,1	25		61	60	56	45	36	25	15	97048	560,00
Neptun fl60 65	6,5	1,5	0,9	1,2	25		92	90	83	69	53	37	20	97051	628,00
Neptun fl60 75	8,3	1,8	0,9	1,2	25		110	105	97	73	58	41	21	97054	667,00

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min m <sup>3</sup> /h	10	20	40	60	70	80	90	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]										Código	PVP €
Neptun fl100 60	4,9	1,1	0,8	1,1	25	mca	61	59	53	43	38	29	22	97027	591,00
Neptun fl100 90	7,8	1,7	0,9	1,2	25		90	88	80	67	57	45	32	97030	678,00

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min m <sup>3</sup> /h	10	30	50	70	90	120	140	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]										Código	PVP €
Neptun fl120 60	8,5	1,9	0,9	1,2	25	mca	60	57	54	49	43	46	23	97036	657,00

Otros voltajes consultar

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bomba sumergible con impulsores flotantes

### Aplicaciones

Para pozos de sondeo, bombeo de aguas limpias, trasvase, suministro doméstico, agrícola, industrial, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

### Materiales

Carcasa exterior, cuerpo de impulsión, rejilla de aspiración, soporte de bomba y eje de bomba de acero inoxidable AISI 304.  
Difusores de tecnopolímero.  
Impulsores flotantes de policarbonato.

### Motor

Véase apartado motores sumergibles de 4" en la página 19 y 20.

La protección de los motores debe ser provista por el usuario (ver cuadros de protección y maniobra para bombas sumergibles).

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 40 °C.  
Cantidad máxima de arena en suspensión: 100 g/m<sup>3</sup>.

### Equipamiento

Incorpora válvula de retención.  
Acoplamiento según norma NEMA MG1-18.388.



Cuadros de protección y maniobra de Sumergibles, ver apartado Accesorios página 160.

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	P2		l/min m <sup>3</sup> /h	0	5	10	15	20	25	Código	PVP €
	[kW]	[HP]		0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5		
ES4 01 19	0,55	0,75	mca	126	118	105	86	60	30	157698	191,00
ES4 01 26	0,75	1		173	160	141	117	81	39	157699	263,00
ES4 01 38	1,1	1,5		253	234	208	169	117	52	157700	376,00

Modelo	P2		l/min m <sup>3</sup> /h	0	20	25	30	40	50	Código	PVP €
	[kW]	[HP]		0	1,2	1,5	1,8	2,4	3,0		
ES4 02 10	0,55	0,75	mca	69	63	60	55	44	29	157703	135,00
ES4 02 14	0,75	1		92	83	79	74	60	42	157704	161,00
ES4 02 20	1,1	1,5		139	127	120	111	90	60	157705	199,00

Modelo	P2		l/min m <sup>3</sup> /h	0	20	30	40	50	70	Código	PVP €
	[kW]	[HP]		0	1,2	1,8	2,4	3,0	4,2		
ES4 03 11	0,75	1	mca	72	68	64	58	49	26	157708	140,00
ES4 03 16	1,1	1,5		106	101	95	83	70	33	157709	174,00
ES4 03 21	1,5	2		142	135	127	115	100	49	157710	203,00
ES4 03 32	2,2	3		208	200	187	165	138	62	157711	275,00

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





# ES4 Sumergibles

## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	P2		l/min m³/h	0	40	50	70	90	100	Código	PVP €
	[kW]	[HP]		0	2,4	3,0	4,2	5,4	6,0		
ES4 04 08	0,75	1	mca	51	46	43	35	24	18	157714	131,00
ES4 04 12	1,1	1,5		77	71	68	57	41	31	157715	164,00
ES4 04 16	1,5	2		102	96	92	77	57	46	157716	194,00
ES4 04 24	2,2	3		151	139	132	111	80	62	157717	258,00
ES4 04 32	3	4		203	185	175	146	105	80	157718	347,00
ES4 04 44	4	5,5		278	260	247	210	159	127	157720	441,00

Modelo	P2		l/min m³/h	0	50	70	90	120	140	Código	PVP €
	[kW]	[HP]		0	3,0	4,2	5,4	7,2	8,4		
ES4 06 07	0,75	1	mca	42	36	32	28	19	11	157721	140,00
ES4 06 10	1,1	1,5		62	53	48	41	29	18	157722	170,00
ES4 06 14	1,5	2		90	77	71	63	46	28	157723	203,00
ES4 06 20	2,2	3		125	107	97	86	62	40	157724	263,00
ES4 06 27	3,0	4		169	145	131	115	84	55	157725	321,00
ES4 06 36	4	5,5		221	190	173	154	112	72	157727	437,00
ES4 06 49	5,5	7,5		302	257	234	209	151	96	157728	602,00

Modelo	P2		l/min m³/h	0	80	100	140	180	200	Código	PVP €
	[kW]	[HP]		0	4,8	6,0	8,4	10,8	12		
ES4 08 06	1,1	1,5	mca	39	36	34	29	22	17	157730	135,00
ES4 08 08	1,5	2		52	48	46	39	29	24	157731	152,00
ES4 08 13	2,2	3		82	75	71	59	40	30	157732	206,00
ES4 08 17	3	4		108	98	94	79	58	46	157733	242,00
ES4 08 23	4	5,5		148	134	127	108	79	60	157735	305,00
ES4 08 32	5,5	7,5		202	182	172	143	105	80	157736	394,00

Modelo	P2		l/min m³/h	0	100	140	180	220	260	Código	PVP €
	[kW]	[HP]		0	6,0	8,4	10,8	13,2	15,6		
ES4 12 07	1,5	2	mca	45	37	33	28	22	14	157737	194,00
ES4 12 10	2,2	3		64	54	48	41	32	20	157738	247,00
ES4 12 14	3	4		89	76	67	56	43	28	157739	312,00
ES4 12 19	4	5,5		120	102	91	76	58	37	157741	419,00
ES4 12 26	5,5	7,5		163	136	120	100	75	48	157742	566,00

Modelo	P2		l/min m³/h	0	140	200	260	320	400	Código	PVP €
	[kW]	[HP]		0	8,4	12	15,6	19,2	24		
ES4 16 08	2,2	3	mca	51	41	35	29	22	12	157743	251,00
ES4 16 11	3	4		70	57	49	41	31	18	157744	321,00
ES4 16 13	4	5,5		81	67	58	48	38	22	157745	369,00
ES4 16 15	4	5,5		97	79	69	58	46	27	157746	414,00
ES4 16 20	5,5	7,5		125	102	89	74	60	37	157747	529,00

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001
Uri de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# Motores O4IB Sumergibles



## Motores sumergibles de diámetro 4"

### Aplicaciones

Montaje con bombas sumergibles.

### Motor

Encapsulado. Protección IP 68, dos polos. Acoplamiento según norma NEMA MG-1.18.388 con conector extraíble.  
 Monofásicos hasta 2,2 kW (230 V, 50 Hz)  
 Trifásicos hasta 7,5 kW (400 V, 50 Hz).  
 Cable de alimentación con conector extraíble.  
 Versiones monofásicas con condensador exterior.

### Materiales

Camisa exterior totalmente en acero inoxidable AISI 304.  
 Eje motor en acero inoxidable AISI 304 hasta 1,5 kW y con DUPLEX desde 2,2 kW.  
 Cierre por retén de goma nitrílica.  
 El líquido refrigerante es aceite, compatible con el uso alimentario, certificado por la FDA.

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 35 °C.  
 N.º máximo de arranques permitidos por hora: hasta 30.  
 Inmersión máxima: 200 m.  
 Variación máxima de tensión +/-10%.



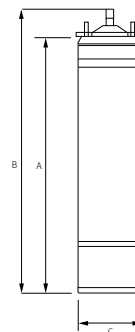
Cuadros de protección y maniobra de Sumergibles, ver apartado Accesorios página 160.

### Tabla de características y precios

Modelo	In	P1 [W]	P2		c [µF]	Cos φ	η %	I <sub>arr</sub> [A]	Empuje Axial [N]	Cable		1-230 V (modelo M)		3-400 V (modelo T)		
			[kW]	[HP]						Ø [mm²]	L [m]	Código	PVP €	Código	PVP €	
O4I 075 M	230 V Monofásico	4,7	971	0,55	0,75	25	0,88	56	16,5	2000	4 x 1,5	1,7	189188	<b>289,00</b>		
O4I 100 M		5,9	1200	0,75	1	35	0,9	62	18,9	2000	4 x 1,5	1,7	189189	<b>298,00</b>		
O4I 150 M		8,3	1695	1,1	1,5	40	0,91	65	26,2	2000	4 x 1,5	1,7	189190	<b>325,00</b>		
O4I 200 M		10,7	2267	1,5	2	60	0,93	66	35	2000	4 x 1,5	1,7	189192	<b>363,00</b>		
O4I 300 M		15,2	3251	2,2	3	80	0,93	67	47	3000	4 x 1,5	1,7	189191	<b>519,00</b>		
O4I 075	400 V Trifásico	2	945	0,55	0,75		0,65	58	8	2000	4 x 1,5	1,7			189205	<b>277,00</b>
O4I 100		2,5	1226	0,75	1		0,77	61	9,4	2000	4 x 1,5	1,7			189206	<b>286,00</b>
O4I 150		3,4	1625	1,1	1,5		0,69	68	15,5	2000	4 x 1,5	1,7			189209	<b>307,00</b>
O4I 200		4,8	2095	1,5	2		0,63	72	18	2000	4 x 1,5	1,7			189210	<b>352,00</b>
O4I 300		6,1	2963	2,2	3		0,69	74	34,2	3000	4 x 1,5	1,7			189203	<b>460,00</b>
O4I 400		7,1	3899	3	4		0,84	77	39,5	5000	4 x 2	2,7			189211	<b>655,00</b>
O4I 550		9,2	5117	4	5,5		0,83	78	49,5	5000	4 x 2	2,7			189212	<b>769,00</b>
O4I 750	11,7	6971	5,5	7,5		0,86	79	64	5000	4 x 2	2,7			189213	<b>902,00</b>	

### Dimensiones y pesos

Modelo	A		B		C Ø máx.	Kg	
	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico		Monofásico	Trifásico
O4I 050	311,3		349,5		94	6,5	
O4I 075	331,3	331,3	369,5	369,5	94	7,2	7,2
O4I 100	356,3	356,3	394,5	394,5	94	8,5	8,5
O4I 150	386,3	371,3	424,5	409,5	94	10,2	9,4
O4I 200	436,3	386,3	474,5	424,5	94	11,7	10,2
O4I 300	505	450	543,2	488,2	94	15,1	11,9
O4I 400		519,5		557,7	94		16,2
O4I 550		609,5		647,7	94		20,1
O4I 750		699,5		737,7	94		24,7
O4I1000		799,5		837,7	94		29,0



Otros voltajes consultar

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos **Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original**



# Motores A4I Sumergibles

## Motores sumergibles de diámetro 4”

### Aplicaciones

Montaje con bombas sumergibles.

### Materiales

Camisa exterior totalmente en acero inoxidable AISI 304.

Eje en acero inoxidable AISI 304.

Cierre por retén de goma nitrílica.

El líquido refrigerante es agua glicolada, compatible con el uso alimentario, certificado por la FDA.

Versiones monofásicas con condensador exterior.

### Motor

Cuerpo motor en acero inoxidable AISI 304, soporte superior en hierro fundido niquelado.

Todas las partes en contacto con líquido en acero inoxidable AISI 304.

Cierre mecánico en grafito/cerámica.

Líquido refrigerante en agua glicolada compatible con el uso alimentario, certificado por la FDA.

Eje motor en acero inoxidable AISI 304 hasta 2,2 kW y con DUPLEX desde 3 kW hasta 7,5 kW.

Juntas tóricas en NBR.

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 35 °C.

N.º máximo de arranques permitidos por hora: hasta 30.

Inmersión máxima: 150 m.

Velocidad mínima para correcta refrigeración: 0,2 m/s.

Variación máxima de tensión +6/-10%.



ESPA  
Eco-Efficient  
Engineering  
EIP READY

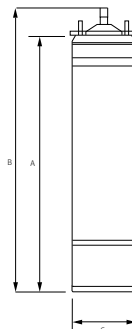
Cuadros de protección y maniobra de Sumergibles, ver apartado Accesorios página 160.

### Tabla de características y precios

Modelo	I [A]	P1 [W]	P2		c [µF]	Cos φ	η %	I <sub>arr</sub> [A]	Empuje Axial [N]	Cable		1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)		
			[kW]	[HP]						Ø [mm <sup>2</sup> ]	L [m]	Código	PVP €	Código	PVP €	
A4I 075 M	230 V Monofásico	4,8	971	0,55	0,75	25	0,88	57	17,2	2000	4 x 1,5	1,7	136413	<b>363,00</b>		
A4I 100 M		5,7	1193	0,75	1	35	0,91	63	19,7	2000	4 x 1,5	1,7	136414	<b>389,00</b>		
A4I 150 M		8,2	1716	1,1	1,5	40	0,91	64	27,2	2000	4 x 1,5	1,7	136416	<b>444,00</b>		
A4I 200 M		10,5	2221	1,5	2	50	0,92	68	36,4	3000	4 x 1,5	1,7	136419	<b>496,00</b>		
A4I 300 M		15,2	3181	2,2	3	70	0,91	69	48,9	3000	4 x 1,5	1,7	136422	<b>610,00</b>		
A4I 100	400 V Trifásico	2,1	1105	0,75	1		0,76	68	9,8	2000	4 x 1,5	1,7			136415	<b>374,00</b>
A4I 150		3,2	1507	1,1	1,5		0,68	73	16,1	2000	4 x 1,5	1,7			136417	<b>403,00</b>
A4I 200		4,1	2130	1,5	2		0,75	71	18,7	3000	4 x 1,5	1,7			136421	<b>448,00</b>
A4I 300		5,9	3188	2,2	3		0,78	69	28,1	3000	4 x 1,5	1,7			136425	<b>519,00</b>

### Dimensiones y pesos

Modelo	A		B		C	Kg	
	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico		Monofásico	Trifásico
A4I 075	257		295,2		94	7,9	
A4I 100	272	257	310,2	295,2	94	9,1	7,9
A4I 150	297	272	335,2	310,2	94	11,2	9,1
A4I 200	332	297	370,2	335,2	94	13,4	11,2
A4I 300	387	332	425,2	370,2	94	14,2	13,4



Otros voltajes consultar

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# Vigila 100 Drenaje

## Bombas sumergibles de drenaje para aguas claras

### Aplicaciones

Evacuación de aguas claras, de infiltración, vaciado de estanques y depósitos.

### Materiales

Cuerpo de bomba, impulsor y rejilla de aspiración de tecnopolímero. Eje en acero inoxidable AISI 420. Doble juego de retenes y juntas en NBR.

### Motor

Asíncrono, dos polos. Protección IP 68. Aislamiento clase F. Motor refrigerado por la propia agua evacuada.

### Límites de utilización

Paso máximo de sólidos: Ø 5 mm.

### Equipamiento

Se suministra con 10 m de cable eléctrico y enchufe.

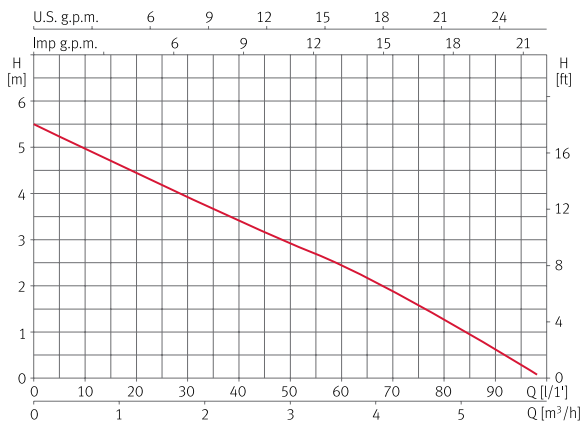
**Vigila 100 M A:** con interruptor de nivel.



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

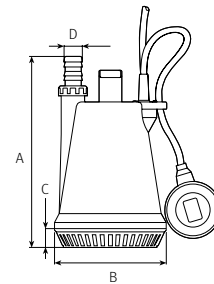
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [µF]	l/min m³/h	10	20	30	40	50	60	80	95	1~230 V (modelo M A)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8	5,7	Código	PVP €
Vigila 100	1,04	0,23	0,11	0,15	6	mca	5	4,3	3,7	3,4	3,0	2,5	1,2	0,3	97802	182,00

## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



## Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	Kg
Vigila 100	272	159	26,5	1"/25	3,8





# Vigila 200/350/500 Drenaje



## Bombas sumergibles de drenaje para aguas claras

### Aplicaciones

Evacuación de aguas claras. Vaciado de sumideros, fosos residenciales, depósitos de aguas de lluvia, etc. Vaciado de emergencia en garajes o sótanos inundados. Trasvase de aguas desde depósitos y cisternas.

### Materiales

Cuerpo bomba, impulsor y rejilla aspiración en tecnopolímero. Doble juego de retenes y juntas en NBR. **Vigila M H A:** partes internas en acero inoxidable AISI 316.

### Motor

Asíncrono, dos polos. Protección IP 68. Aislamiento clase F. Protector térmico incorporado y condensador interior.

### Límites de utilización

Paso máximo de sólidos: Ø 10 mm.

### Equipamiento

Se suministra con 10 m de cable eléctrico y enchufe.

**Vigila M A:** con interruptor de nivel.

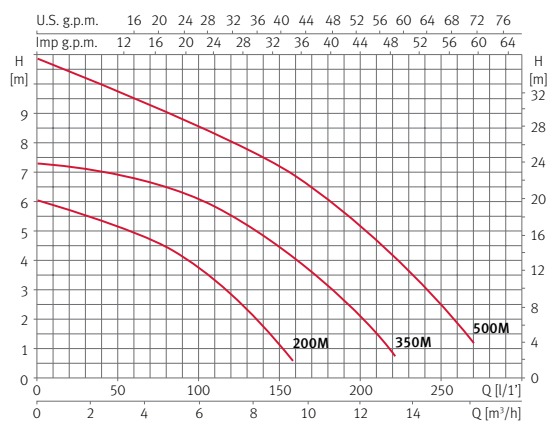


DRENAJE - AGUAS RESIDUALES

Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

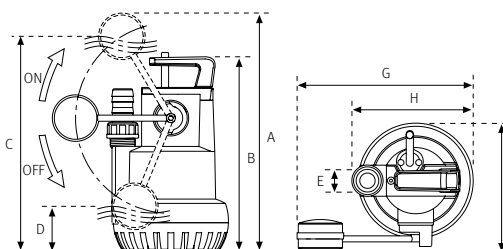
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	20	40	80	120	160	200	240	260	1-230 V (modelo M A)		1-230 V (modelo M H A)		
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			[µF]	m <sup>3</sup> /h	1,2	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14,4	15,6	Código	PVP €	Código
Vigila 200	1,5	0,35	0,25	0,33	8	nca	5,6	5,3	4,5	2,8					105776	198,00	105779	219,00	
Vigila 350	2,2	0,5	0,5	0,67	10		7,2	7	6,5	5,5	4	2				105781	248,00	105784	262,00
Vigila 500	3,7	0,85	0,6	0,8	10		10,4	10	9	8	6,8	5	3	1,8		105787	258,00	105790	269,00

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg
Vigila 200	392	319,7	353	72	30	213,5	291	201	4,5
Vigila 350	443,5	372	405	124	30	213,5	291	201	6,7
Vigila 500	443,5	372	405	124	30	213,5	291	201	7,1



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bombas sumergibles para aguas residuales. Sistema Vortex

### Aplicaciones

Para drenaje de aguas cargadas y sucias, y pequeñas instalaciones de depuración.

### Materiales

Cuerpo bomba y pie bomba en polipropileno con carga de fibra de vidrio.  
Impulsor en poliamida con carga de fibra de vidrio.  
Doble juego de retenes en NBR.  
**Vigilex M H A:** partes internas en acero inoxidable AISI 316.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 68.  
Aislamiento clase F.  
Protector térmico incorporado.

### Límites de utilización

Paso máximo de sólidos: Ø 24 mm.  
Profundidad máxima de inmersión: 5 m.

### Equipamientos

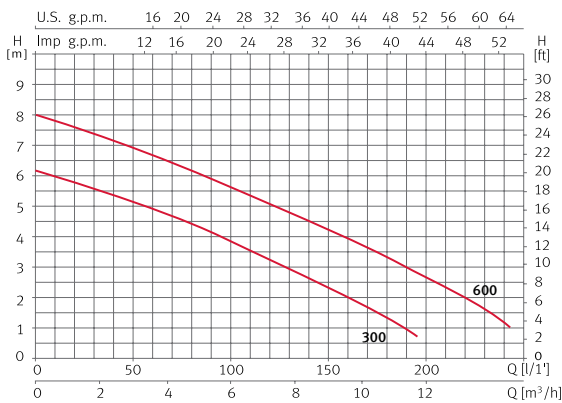
Condensador incluido.  
Se suministra con 10 m de cable eléctrico y enchufe.  
**Vigilex M A:** con interruptor de nivel.



Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

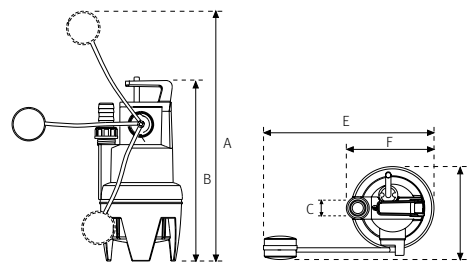
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	25	50	75	100	125	150	190	240	1~230 V (modelo MA)		1~230 V (modelo M H A)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	1,5	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	11,4	14,4	Código	PVP €
Vigilex 300	3	0,7	0,5	0,67	10	mca	5,7	5,2	4,6	3,8	3,2	2,3	1		105796	261,00	134347	282,00
Vigilex 600	3,4	0,8	0,6	0,8	10		7,5	7	6,3	5,6	5	4,3	3	1	105800	271,00	134348	295,00

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	Kg
Vigilex 300	590	408	1 <sup>1/4</sup> "	213,5	39,1	201	6,6
Vigilex 600	590	408	1 <sup>1/4</sup> "	213,5	39,1	201	6,7



## Bombas sumergibles para aguas residuales. Dilaceradoras

### Aplicaciones

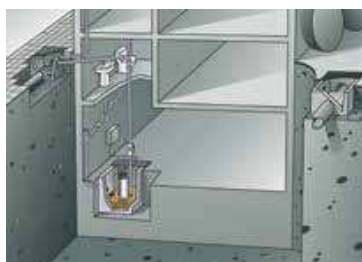
Para evacuación de aguas cargadas y sucias, funcionamiento en fosas sépticas y pequeñas instalaciones de depuración. Sistema dilacerador.

### Materiales

Tapa impulsión, tubo envolvente bomba y tubo envolvente motor en acero inoxidable AISI 304.  
Impulsor en tecnopolímero.  
Cuchilla en microfundición de inoxidable.  
Pie bomba en fundición y acero inoxidable AISI 304.  
Voluta en fundición.  
Eje motor en acero inoxidable AISI 420.  
Cierre mecánico en óxido de alúmina y carburo de silicio.  
Juntas en NBR.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 68.  
Aislamiento clase F.  
Servicio continuo completamente sumergida.  
Protector térmico incorporado.  
**Vigicor M A:** con interruptor de nivel.  
Se suministra con 10 m de cable eléctrico.



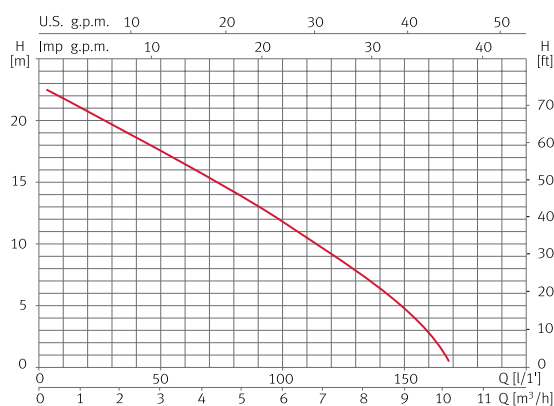
DRENAJE - AGUAS RESIDUALES

Cuadros de protección y maniobra de Drenaje, ver apartado Accesorios página 161.

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

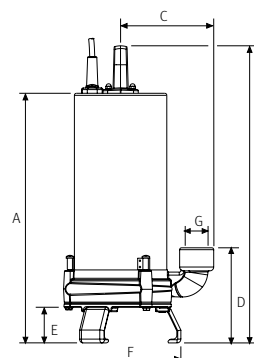
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	15	30	50	65	80	100	115	135	1~230 V (modelo M A)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			[µF]	m³/h	0,9	1,8	3,0	3,2	4,8	6,0	6,9	8,1
Vigicor 150	5,4	1,2	0,9	1,2	16	mca	18	17,1	16	15	14,7	11,5	9	5	97798	578,00

### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	Kg
Vigicor 150	395,5	471	147,5	151	56,5	191	1 1/2"	15,5



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# Drain 100 Drenaje

## Bombas sumergibles para drenaje de agua

### Aplicaciones

Para evacuación de aguas de infiltración sin sólidos en suspensión. Vaciado de piscinas, o para el funcionamiento en fuentes decorativas y cascadas de agua.

### Materiales

Cuerpo impulsión y soporte superior en acero gris de fundición. Rodete en tecnopolímero. Doble cierre mecánico en cerámica/grafito/NBR. Filtro en plástico rígido. Envolverte motor y asa de transporte en acero inoxidable AISI 304.

### Motor

Asíncrono, dos polos. Protección IP 68. Aislamiento clase F. Servicio continuo completamente sumergida. Protector térmico incorporado. **Drain 100 M A:** con interruptor de nivel.

### Límites de utilización

Paso máximo de sólidos: Ø 5 mm. Profundidad máxima de inmersión: 8 m. Temperatura máxima del líquido: 40 °C.

### Equipamientos

Se suministra con 10 m de cable eléctrico. Suministrada con condensador exterior.

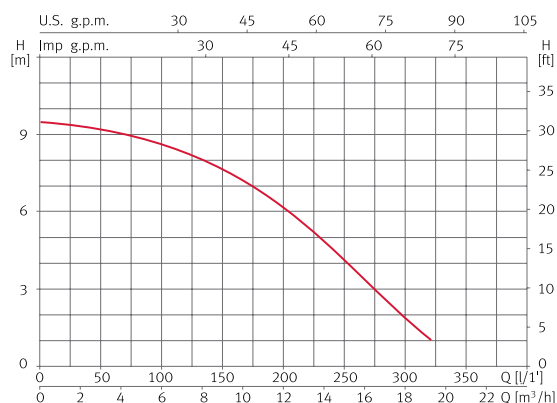


Cuadros de protección y maniobra de Drenaje, ver apartado Accesorios página 161.

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

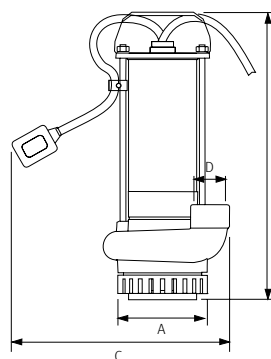
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [µF]	l/min	25	50	100	150	200	250	300	320	1~230 V (modelo M A)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]											Código	PVP €
Drain 100	3,1	0,7	0,75	1	12	mca	9,2	9,1	8,7	7,8	6	4	2	1	96601	456,00

### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	Kg
Drain 100	122	392	300	1 1/4"	10,5



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





## Bombas sumergibles para aguas residuales. Sistema Vortex

### Aplicaciones

Para drenaje de aguas cargadas y sucias, funcionamiento en fosas sépticas y pequeñas instalaciones de depuración.

### Materiales

Cuerpo impulsión y soporte superior en acero gris de fundición. Rodete en latón con paso libre de materias en suspensión de Ø 34 mm. Doble cierre mecánico en cerámica/grafito y cerámica/carburo de silicio. Envoltorio motor y asa de transporte en acero inoxidable AISI 304.

### Motor

Asíncrono, dos polos. Protección IP 68. Aislamiento clase F. Servicio continuo completamente sumergida. Versión monofásica con protector térmico incorporado.

**Drainex 100 M A:** con interruptor de nivel.

La protección de los motores debe ser provista por el usuario (ver cuadros de protección y maniobra para aguas residuales).

### Límites de utilización

Paso máximo de sólidos: Ø 32 mm. Profundidad máxima de inmersión: 8 m. Temperatura máxima del líquido: 40 °C.

### Equipamientos

Se suministra con 10 m de cable eléctrico. Suministrada con caja portacondensador y enchufe Schuko con condensador exterior.



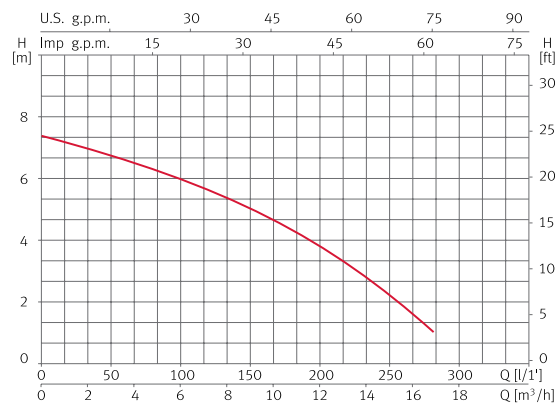
DRENAJE - AGUAS RESIDUALES

Cuadros de protección y maniobra de Drenaje, ver apartado Accesorios página 161.

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

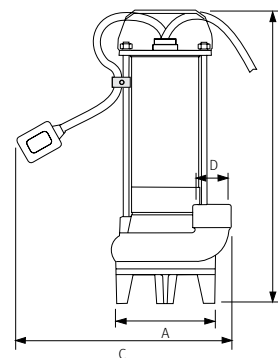
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	25	50	100	125	150	200	250	280	1~230 V (modelo M A)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			[µF]	m³/h	1,5	3,0	6,0	7,5	9,0	12	15	16,8
Drainex 100	3,4	0,75	0,75	1	12	mca	7	6,7	5,9	5,5	5	3,7	2	1	96625	495,00

### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	Kg
Drainex 100	138	407	300	1 1/4"	11



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bombas sumergibles para aguas residuales. Sistema Vortex

### Aplicaciones

Para drenaje de aguas cargadas y sucias, funcionamiento en fosas sépticas y pequeñas instalaciones de depuración.

### Materiales

Cuerpo bomba, cuerpo impulsión, cuerpo aspiración e impulsor en acero gris de fundición.  
Cierre mecánico en carburo de silicio y cerámica.  
Pie bomba en acero inoxidable AISI 304, desmontable para acoplamiento de accesorios. Juntas en NBR.  
Eje motor en acero inoxidable AISI 420.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 68.  
Aislamiento clase F.  
Servicio continuo completamente sumergida.  
Versión monofásica con protector térmico y condensador incorporados.  
La protección de los motores debe ser provista por el usuario (ver cuadros de protección y maniobra para aguas residuales).

### Límites de utilización

Paso máximo de sólidos:  
**Drainex 200:** Ø 45 mm.  
**Drainex 300:** Ø 60 mm.  
Temperatura máxima del líquido: 40 °C.

### Equipamientos

Se suministra con codo impulsión 90°, pies soporte inoxidable y 10 m de cable eléctrico.  
**Drainex M:** sin interruptor de nivel.  
**Drainex M A:** con interruptor de nivel.  
Drainex 200 versión TR con turbina reducida.



Amplia cámara entre el impulsor y el cono de aspiración que permite el paso de partículas sólidas en suspensión.



Sistema de anclaje opcional ver página 37.

Cuadros de protección y maniobra de Drenaje, ver apartado Accesorios página 161.

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		c	l/min	50	100	200	300	400	500	1~230 V (modelo M)		1~230 V (modelo MA)		3~400 V (modelo T)		
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]									[µF]	m³/h	3,0	6,0	12	18	24
Drainex 200TR	3,7		0,8		0,55	0,75	16	mca	8,1	7,1	4,9	2,3					96656	686,00			
Drainex 200	5,4	2,3	1,1	1,1	1,1	1,5	16		10,7	9,7	7,4	4,9	2,3					96654	728,00	96648	705,00
Drainex 201	6,6	2,6	1,4	1,4	1,1	1,5	16		13,2	11,9	9,4	6,7	3,8					96666	728,00	96662	705,00
Drainex 202	7,4	2,8	1,6	1,6	1,1	1,5	16		15,1	13,8	11,3	8,5	5,6	2,5	96674	707,00	96676	728,00	96672	705,00	

Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		c	l/min	50	100	200	400	500	650	1~230 V (modelo M)		1~230 V (modelo MA)		3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]									[µF]	m³/h	3,0	6,0	12	24
Drainex 300	5,50	2,4	1,2	1,2	1,1	1,5	16	mca	7,1	6,6	5,4	2,9	1,8		96684	774,00	96686	791,00	96682	772,00
Drainex 301	6,80	2,7	1,5	1,5	1,1	1,5	12		9,2	8,5	7	4,1	2,8		96694	774,00	96696	791,00	96692	772,00
Drainex 302	7,20	3	1,8	1,8	1,1	1,5	12		11	10,5	9	5,8	4,2	1,8	96704	774,00	96706	791,00	96702	772,00

Otros voltajes consultar

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bombas sumergibles para aguas residuales. Dilaceradoras

### Aplicaciones

Para drenaje de aguas cargadas, con filamentos y sucias, funcionamiento en fosas sépticas y pequeñas instalaciones de depuración.

### Materiales

Cuerpo bomba, cuerpo impulsión, cuerpo aspiración, impulsor y cuerpo intermedio en acero gris de fundición. Sistema dilacerador en acero F-520. Cierre mecánico en carburo de silicio y grafito. Juntas en NBR. Pie bomba en acero inoxidable AISI 304, desmontable para acoplamiento accesorios. Eje motor en acero inoxidable AISI 420.

### Equipamientos

Se suministra con codo impulsión 90°, pies soporte inoxidable y 10 m de cable eléctrico.

Codo de salida con rosca hembra de 1<sup>1/2</sup>".

Versión monofásica suministrada con caja condensador.

**Draincor M A:** con interruptor de nivel.

### Motor

Asíncrono, dos polos.

Protección IP 68.

Aislamiento clase F.

Servicio continuo completamente sumergida.

Versión monofásica con protector térmico y cuadro de arranque con doble condensador.

La protección de los motores debe ser provista por el usuario (ver cuadros de protección y maniobra para aguas residuales).



DRENAJE - AGUAS RESIDUALES

Sistema de anclaje opcional ver página 37.

Cuadros de protección y maniobra de Drenaje, ver apartado Accesorios página 161.

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		c [μF]	l/min m <sup>3</sup> /h	25	50	100	150	200	290	1~230 V (modelo MA)		3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			18	16,7	13,7	10	12	17,4	Código	PVP €	Código	PVP €
Draincor 180	7,8		1,7		1,1	1,5	16/50	18	16,7	13,7	10				96613	1.120,00		
Draincor 200		3		1,8	1,25	1,7		21	19,7	17	14,1	11	2,5				96617	925,00

Otros voltajes consultar

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bombas sumergibles para aguas residuales. Sistema Vortex

### Aplicaciones

En instalaciones depuradoras. Sistemas de alcantarillado presurizado. Drenaje de aguas fecales residenciales y garajes. Sistema de achique de aguas cargadas de establecimientos públicos, restaurantes, etc. Aplicaciones generales de achique en industrias, explotaciones agrícolas, ganaderas, excavaciones y en obra civil. Aplicaciones de achique de pozos negros y fosas sépticas.

### Materiales

Cuerpo bomba e impulsor, en hierro de fundición. Doble cierre mecánico: lado bomba en carburo de silicio/carburo de silicio y lado motor en grafito/óxido de alúmina con cámara de aceite intermedia. Juntas en NBR. Tornillería en acero inoxidable AISI 304.

### Ø paso de sólidos

**Drainex 400/500:** paso de sólidos de 40 mm e impulsión DN 50.

**Drainex 600:** paso de sólidos de 65 mm e impulsión DN 65.

### Características eléctricas y del motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 68.  
Aislamiento clase F.  
Servicio continuo completamente sumergida.  
La protección de los motores debe ser provista por el usuario (ver cuadros de protección y maniobra para aguas residuales).

### Límites de utilización

Profundidad máxima de inmersión: 9 m.  
Número de arranques máximos: 15 por hora, completamente sumergida.  
 Toda la gama puede trabajar hasta una temperatura máxima del líquido: 40 °C, completamente sumergida.



DRENAJE - AGUAS RESIDUALES

Sistema de anclaje opcional ver página 37.

Cuadros de protección y maniobra de Drenaje, ver apartado Accesorios página 161.

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		l/min	100	200	400	500	600	700	800	3~400 V (modelo T)	
	3~400 V	3~400 V	[kW]	[HP]	m³/h	6,0	12	24	30	36	42	48	Código	PVP €
Drainex 400	4,1	1,9	2,6	3,5	mca	14,6	12,7	8,3	5,9	2,8			137506	1.501,00
Drainex 401	4,8	2,45	2,6	3,5		17,3	15,5	11,6	9,3	5,2	3		137503	1.557,00
Drainex 402	5,6	3,1	2,6	3,5		20,7	18,6	13,7	12	9,3	5	2	129725	1.604,00

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		l/min	100	300	400	500	600	750	810	3~400 V (modelo T)	
	3~400 V	3~400 V	[kW]	[HP]	m³/h	6,0	18	24	30	36	45	49	Código	PVP €
Drainex 500	7,2	4,2	3,7	5	mca	23,2	19,7	17,6	15,6	13	8,5	6	137507	1.742,00
Drainex 501	8,3	5	3,7	5		27,4	23,5	21,2	19,1	16,8	12	5,2	137504	1.783,00
Drainex 502	8,7	5,3	3,7	5		30,1	26,8	24,5	22,2	20	15,4	10	129726	1.835,00

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		l/min	200	400	600	800	1000	1200	1300	3~400 V (modelo T)	
	3~400 V	3~400 V	[kW]	[HP]	m³/h	12	24	36	48	60	72	78	Código	PVP €
Drainex 600	5,7	3	3,7	5	mca	14,8	13,3	10,4	6,3	3,4			137508	1.770,00
Drainex 601	6,8	3,9	3,7	5		18	16,3	14	9,8	6	3,1		137505	1.809,00
Drainex 602	8,1	4,8	3,7	5		21	19	16,8	13,3	9	5,8	4,3	129730	1.840,00

Otros voltajes consultar

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





# Accesorios Drainex y Draincor



## Drainex 200/300/400/500/600 y Draincor 180/200

### Versión estacionaria para modelos Drainex 200 y Draincor



Base soporte para anclaje automático.



Brida de fijación.



Anclaje superior en una guía.

Kit	Código	PVP €
DR1	100527	131,00

### Versión estacionaria para modelos Drainex 300



Base soporte para anclaje automático.



Brida de fijación.



Anclaje superior en un tubo guía.

Kit	Código	PVP €
DR2	100528	210,00

DRENAJE - AGUAS RESIDUALES

### Versión estacionaria para modelos Drainex 400/500

DN50 (brida 50)



Base soporte con codo para anclaje automático.

DIN 2501 PN16



Brida de fijación.

ANSI 150 2"



Anclaje superior doble tubo guía.

Kit	Código	PVP €
DR3	132136	298,00

### Versión transportable para modelos Drainex 400/500



Codo 90° a 2".



Pies de inoxidable.

Kit	Código	PVP €
DR6	132139	108,00

### Versión estacionaria para modelos Drainex 600

DN 65 (brida 65)



Base soporte con codo para anclaje automático.

DIN 2501 PN16



Brida de fijación.

ANSI 150 2 1/2"



Anclaje superior doble tubo guía.

Kit	Código	PVP €
DR4	132137	345,00
DR5	132138	358,00

### Versión transportable para modelos Drainex 600



Codo 90° a 2 1/2".



Pies de inoxidable.

Kit	Código	PVP €
DR7	132140	144,00

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# Drainbox 300/600 Aguas residuales

## Estación de drenaje para aplicaciones domésticas

### Aplicaciones

Domésticas: viviendas unifamiliares, chalets, fincas rurales, segundas residencias, casas de pueblo, etc.  
Tiendas, talleres, pequeñas industrias, etc.

**Drainbox 300:** apto para 1 vivienda.  
**Drainbox 600:** apto para 2 viviendas.

### Innovación

Drainbox es la solución avanzada y específica de ESPA para la evacuación de aguas multiprocedentes (fecales, grises, pluviales...) en todos aquellos entornos, domésticos o profesionales, rurales o urbanos, con condiciones de desagüe complejas o desfavorables.

**Drainbox** recoge, acumula, e impulsa hasta el nivel del alcantarillado las aguas residuales, ofreciendo unas ventajas de versatilidad, instalación, y rendimiento realmente excepcionales.

**Drainbox** aporta una tecnología de evacuación simple y de alta eficiencia, que permite personalizar cada kit de bombeo con el tipo de bomba más adecuado a la función y prestaciones que va a desarrollar.

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 40 °C.

### Materiales

Depósito fabricado en polietileno de alta densidad de 6 mm de espesor, con fondo diseñado para evitar espacios de sedimentación; accesorios en PVC y elastómeros en EPDM.

### Equipamientos

Se suministra con 10 m cable H07 RNF desde bomba a cuadro eléctrico.

### Cuadro de protección

**Drainbox 300 800:** no incorpora cuadro de protección.

### Drainbox 300 1400:

1 ~230 V, con enchufe Schuko integrado y piloto de señalización de alarma luminosa y acústica. Selector de trabajo manual o automático.

### Drainbox 600 1400:

CTF-TOP, mural con circuito de control de 2 bombas con alternancia.

Pantalla LCD con sistema de prevención de bloqueo con arranques preventivos programables, protección contra el trabajo en seco por coseno phi y por sobreintensidad. Cuadros leds informativos, menús de alarmas, memoria de incidencias, salida RS232 y salida 230 V de indicación de alarma.



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	Bomba	I [A]		P1 [kW]		P2		Ø Pasos libres	Ø Imp.	Q máx. [l/min]	1~230 V (modelo M A)		1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)	
		1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]				Código	PVP €	Código	PVP €	Código	PVP €
		Drainbox 300 800M ATP	Vigilex 600M A	3,4		0,8					0,6	0,8	24	1 1/4"	240	125485
Drainbox 300 1400 TP KE FL	Drainex 201	6,2	2,6	1,4	1,4	1,1	1,5	45	2"	450			148154	2.118,00		
Drainbox 600 1400 TP KE FL	Drainex 201	6,2	2,6	1,4	1,4	2 x 1,1	2 x 1,5	45	2"	900			148156	3.958,00	148158	3.716,00



## Bombas multicelulares horizontales

### Aplicaciones

Para trabajar con aguas limpias en aplicaciones domésticas, riego y conjuntos hidroneumáticos de presión. Completamente silenciosas, autoaspirantes hasta 2 m. Si se incorpora válvula de pie en la instalación se incrementa considerablemente su capacidad de aspiración.

### Materiales

Impulsores y cuerpo bomba en acero inoxidable AISI 304.  
Eje motor en acero inoxidable AISI 420.  
Difusores en tecnopolímero.  
Cuerpo aspiración e impulsión en acero gris de fundición.  
Cierre mecánico en grafito y óxido de alúmina.  
Carcasa motor en aluminio.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 55.  
Aislamiento clase F.  
Servicio continuo.

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 40 °C.



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c	l/min									1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)		
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			[μF]	10	20	30	35	40	50	60	65	Código	PVP €	Código	PVP €
	m³/h																					
Prisma 15 2	2			0,45		0,24	0,33	12	mca	21	20	16,5	16	14	10,5	7	5	97134	262,00			
Prisma 15 3	2,74	2,1	1,21	0,61	0,61	0,37	0,5	12		32	30	26	24	22	17	10,5	7	97141	281,00	97138	288,00	
Prisma 15 4	3,53	2,3	1,3	0,79	0,7	0,55	0,75	12		43	39	35	32	27	21,5	14	9	97150	295,00	97148	305,00	
Prisma 15 5	4,13	3,3	1,9	0,95	0,95	0,70	0,9	12		51	47	42	38	34	25	17	12	97159	320,00	97157	325,00	

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c	l/min									1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)		
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			[μF]	15	30	45	60	75	90	105	120	Código	PVP €	Código	PVP €
	m³/h																					
Prisma 25 3	5,5	3,5	2	1,2	1	0,75	1	16	mca	33	32	30,5	28	26	22	17	12	97178	371,00	97175	371,00	
Prisma 25 4	6,8	4,3	2,5	1,5	1,4	0,92	1,25	16		43	42	40	37	33	28	22	15	97188	398,00	97185	398,00	
Prisma 25 5	7,4	5,2	3	1,7	1,7	1,1	1,5	25		56	55	52,5	48	43	37	29	20	97196	481,00	97194	478,00	
Prisma 25 6	9,8	6,7	3,9	2,2	2	1,5	2	30		72	68	65	58	50	40	32	24	97203	568,00	97202	555,00	



## Bombas multicelulares horizontales con gran capacidad de aspiración

### Aplicaciones

Para trabajar con aguas limpias en aplicaciones domésticas, riego y conjuntos hidroneumáticos de presión.

### Motor

Asincrónico, dos polos. Protección IP 55. Aislamiento clase F. Servicio continuo.

### Materiales

Impulsores y cuerpo bomba en acero inoxidable AISI 304. Eje motor en acero inoxidable AISI 420. Difusores en tecnopolímero. Cuerpo aspiración e impulsión en acero gris de fundición. Cierre mecánico en grafito y óxido de alúmina. Juntas en EPDM y NBR. Carcasa motor en aluminio.

### Límites de utilización

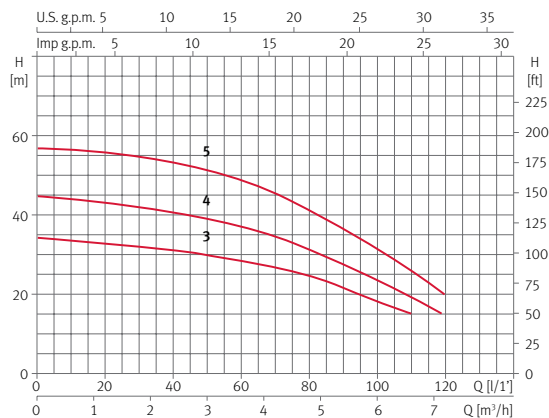
Temperatura máxima del líquido: 40 °C.



### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c	l/min	Q [m³/h]								1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			[µF]	15	30	45	60	75	90	105	120	Código	PVP €	Código
Aspri 25 3	5,5			1,2		0,75	1	16	nca	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2	96450	383,00		
Aspri 25 4	6,8	4,3	2,5	1,5	1,4	0,92	1,25	16		33	32	30,5	28	26	22	17		96458	410,00	96455	408,00
Aspri 25 5	7,4	5,2	3	1,7	1,7	1,1	1,5	25		43	42	40	37	33	28	22	14,5	96466	493,00	96464	490,00

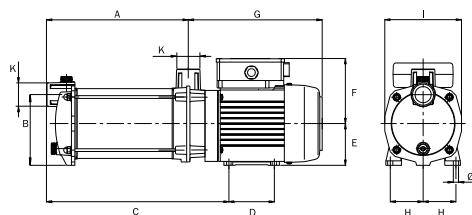
### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



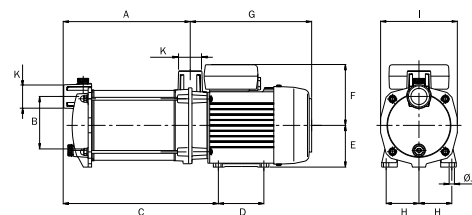
### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Aspri 25 3	202	127	252,5	82	75	109,5	218	59	138	8	1"	13,5
Aspri 25 4	228,5	127	279	82	75	109,5	218	59	138	8	1"	14,6
Aspri 25 5	255	127	328	82	75	109,5	240,5	59	138	8	1"	19/17,3

#### Aspri 25 3/4



#### Aspri 25 5





# Prisma 35N/45N Superficie horizontales



## Bombas multicelulares horizontales

### Aplicaciones

Para suministros domésticos e industriales.  
Riegos y conjuntos hidroneumáticos de presión.  
Completamente silenciosas, autoaspirantes hasta 2 m.  
Si se incorpora válvula de pie en la instalación se incrementa considerablemente su capacidad de aspiración.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 55.  
Aislamiento clase F.  
Servicio continuo.

### Materiales

Impulsores y cuerpo bomba en acero inoxidable AISI 304.  
Eje motor en acero inoxidable AISI 420.  
Difusores en tecnopolímero.  
Cuerpo aspiración e impulsión en acero gris de fundición.  
Cierre mecánico en grafito y óxido de alúmina.  
Carcasa motor en aluminio.  
Juntas en EPDM y NBR.

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 40 °C.



SUPERFICIE HORIZONTALES Y VERTICALES

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c	l/min	mca								1-230 V (modelo M)		3-400 V (modelo T)		
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			[μF]	20	40	60	80	100	120	140	150	Código	PVP €	Código	PVP €
	m³/h	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2			8,4	9,0	Código	PVP €	Código	PVP €							
Prisma 35 3N	6,7	4,5	2,6	1,5	1,4	0,8	1	25	mca	41	39	36	34	31	27	22	18	129343	473,00	129346	470,00	
Prisma 35 4N	8,4	5,3	3,1	1,8	1,8	1,1	1,5	25		54	51	48	44	39	33	27	23	129344	513,00	129347	489,00	
Prisma 35 5N	10,2	6,9	4	2,3	2,2	1,5	2	30		68	64	60	55	49	41	34	30	129345	574,00	129348	538,00	
Prisma 35 6N		8,3	4,8		2,7	2,2	3			81	78	74	67	60	52	42	37			129349	588,00	

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c	l/min	mca								1-230 V (modelo M)		3-400 V (modelo T)		
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			[μF]	25	50	75	100	125	150	200	250	Código	PVP €	Código	PVP €
	m³/h	1,5	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0			12	15	Código	PVP €	Código	PVP €							
Prisma 45 3N	7,9	5,2	3	1,8	1,7	1,1	1,5	25	mca	37	36	35	33	30	27	18	8	132082	513,00	132084	485,00	
Prisma 45 4N	10	6,9	4	2,2	2,2	1,5	2	30		48	47	45	42	39	36	24	11	132083	568,00	132085	549,00	
Prisma 45 5N		8,6	5		2,8	2	3			61	59	56	54	50	45	31	15			132086	595,00	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bombas multicelulares horizontales

### Aplicaciones

Para trabajar con aguas limpias en aplicaciones domésticas, industriales, riego y conjuntos hidroneumáticos de presión.

Suministro de agua a presión y tratamiento de aguas.

### Materiales

Impulsores y cuerpo bomba en acero inoxidable AISI 304.

Difusores en tecnopolímero.

Carcasa motor en aluminio.

Cierre mecánico en grafito y esteatita

Juntas en EPDM y NBR.

Eje motor en acero inoxidable AISI 420.

### Motor

Asíncrono, dos polos.

Protección IP 55.

Aislamiento clase F.

Servicio continuo.

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 40 °C.



SUPERFICIE HORIZONTALES Y VERTICALES

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	5	10	15	20	25	30	35	37,5	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,25
Tecno 05 2	1,2	0,25	0,11	0,15	6	mca	17,7	16,7	14,9	12,7	10,2	7,4	3	1	97502	272,00
Tecno 05 3	1,6	0,35	0,19	0,25	6		27,5	26	23,2	20,1	17,2	12,5	7,4	4	97505	301,00
Tecno 05 4	2	0,45	0,19	0,25	6		36	33,5	30	26,5	21,5	16	10	7	97508	317,00

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	10	20	30	35	40	50	60	65	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,1	2,4	3,0	3,6	3,9
Tecno 15 3	2,74	0,61	0,37	0,5	12	mca	32	30	26	24	22	17	10,5	7	97518	353,00
Tecno 15 4	3,53	0,79	0,55	0,75	12		43	39	35	32	27	21,5	14	9	97520	370,00
Tecno 15 5	4,13	0,95	0,70	0,9	12		51	47	42	38	34	25	17	12	97522	402,00

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	15	30	45	60	75	90	105	120	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2
Tecno 25 3	5,5	1,2	0,75	1	16	mca	33	32	30,5	28	26	22	17	12	97526	452,00
Tecno 25 4	6,8	1,5	0,92	1,25	16		43	42	40	37	33	28	22	15	97528	481,00
Tecno 25 5	8,2	1,8	1,1	1,5	25		56	55	52,5	48	43	37	29	20	97530	582,00

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# Multi 25/35/55 Superficie verticales



## Bombas multicelulares verticales

### Aplicaciones

Bombeo, trasvase y presurización en sectores doméstico, civil, industrial y agrícola. Sistemas de riego para la agricultura e instalaciones deportivas. Aumento de presión y sistemas de abastecimiento hídrico. Instalaciones de lavado.

### Materiales

Cuerpo bomba y rodets en acero inoxidable AISI 304.  
Difusores en tecnopolímero.  
Cierre mecánico en grafito y óxido de alúmina.  
Carcasa motor en aluminio L-2521.  
Bridas, soportes aspiración e impulsión en acero gris de fundición.  
Eje motor en acero inoxidable AISI 420.  
**Multi35N 8 y 10 / Multi55N 6 y 7:**  
en acero inoxidable AISI 303.

### Equipamientos

Suministrada con bridas ovales DIN 2558.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 44.  
Aislamiento clase F.  
Servicio continuo.



ETP READY



SUPERFICIE HORIZONTALES  
Y VERTICALES

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 40 °C.

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c	l/min										1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			[μF]	8	17	25	33	42	58	75	92	Código	PVP €	Código	PVP €
	m³/h	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,5			4,5	5,5											
Multi25 4	5,8	3,9	2,3	1,2	1,1	0,75	1	16	mca	52,7	51	48,2	45,8	42	33	22	9	134927	468,00	134930	463,00	
Multi25 5	6,4	4,2	2,5	1,4	1,3	0,9	1,25	16	mca	66,5	64	61,2	57,5	52,5	41	27	12	134928	500,00	134931	492,00	

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c	l/min										1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			[μF]	17	33	50	75	100	125	150	175	Código	PVP €	Código	PVP €
	m³/h	1,0	2,0	3,0	4,5	6,0	7,5			9,0	10,5											
Multi35 3 N	6,7			1,5		0,75	1	25	mca	39	37,5	35,5	31,5	27	21	15	7	129334	522,00			
Multi35 4 N	8,4	5,3	3,1	1,8	1,8	1,1	1,5	25	mca	54	51	48	44	37	29,5	21	11,8	129335	557,00	129339	538,00	
Multi35 5 N	10,2	6,9	4	2,3	2,2	1,5	2	30	mca	65,4	63,5	60	54,5	46	36	26,2	15	129336	613,00	129340	580,00	
Multi35 6 N		8,3	4,8		2,7	2,2	3		mca	82	79,5	76	69	61	49	36,7	23			129341	638,00	
Multi35 8 N		11,9	6,5		3,6	3	4		mca	108	105	101	93	85	70	53	35			129342	891,00	
Multi35 10 N		15,4	8,9		4,9	4	5,5		mca	134	130	125	117	105	90	70	47			129337	979,00	

Modelo	I [A]		P1 [kW]	P2		l/min										3~400 V (modelo T)	
	3~230 V	3~400 V	3~400 V	[kW]	[HP]		m³/h	20	50	75	100	150	200	250	300	Código	PVP €
Multi55 3 N	6,6	3,8	2,1	1,5	2	mca	37	35	33	31	28	24	18	10	131484	586,00	
Multi55 4 N	8,3	4,8	2,8	2,2	3	mca	50	47	45	43	39	33	26	16	131485	638,00	
Multi55 6 N	12,1	7	4,2	3	4	mca	77	73	70	66	60	52	43	29	131486	931,00	
Multi55 7 N	15,6	9	4,9	4	5,5	mca	90	86	82	78	70	60	50	35	131487	1.020,00	

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bombas multicelulares verticales In-Line

### Aplicaciones

Bombeo, trasvase y presurización en sectores civil, industrial y agrícola. Sistemas de riego para la agricultura e instalaciones deportivas. Aumento de presión y sistemas de abastecimiento hídrico. Instalaciones de lavado.

### Materiales

Eje bomba, rodetes, cuerpo bomba y rejilla protección en acero inoxidable AISI 304.

Soportes aspiración e impulsión en acero gris de fundición.

Difusores en tecnopolímero.

Carcasa motor en aluminio.

**Multi VE94:** tirantes F 212 Zn.

Brida acoplamiento motor-bomba V18.

**Multi VE121N:** brida acoplamiento motor-bomba V1.

### Motor

Asíncrono, dos polos.

Protección IP 54.

Aislamiento clase F.

Servicio continuo.

Eficiencia IE3 para motores a partir de 0,75 kW.

### Tensión estándar:

Versión trifásica: 230/400 V 50 Hz para potencias hasta 3 kW.

400/690 V 50 Hz para potencias superiores a 3 kW.

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 40 °C.

### Equipamientos

Suministrada con contrabridas y juntas.

### Motores IE3 ESPA

ESPA fabrica sus motores IE3 para garantizar que la eficiencia hidráulica alcanzada se acompañe de un ahorro energético.

Los motores ESPA pueden acoplarse además a los variadores de frecuencia ESPA Speedrive ESD.



ESPA  
Eco-Efficient  
Engineering

IEP READY



Multi VE94



Multi VE121N

SUPERFICIE HORIZONTALES  
Y VERTICALES

## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]			P1 [kW]	P2		l/min	25	50	100	125	150	175	200	225	3~400 V (modelo T)	
	3~230 V	3~400 V	3~692 V		[kW]	[HP]		m³/h	1,5	3,0	6,0	7,5	9,0	10,5	12	13,5	Código
Multi VE94 6	6,7	3,9		2,3	1,5	2	mca	56	55	49	44	38	31	22	13	97746	1.256,00
Multi VE94 8	8,9	5,2		3	2,2	3		75	73	63	56	49	40	30	18	97759	1.472,00
Multi VE94 10	11,7	6,8		3,9	3	4		93	91	81	72	62	50	36	22	97710	1.758,00
Multi VE94 11	12,4	7,2		4,4	3	4		105	102	91	82	70	56	42	26	97717	1.824,00
Multi VE94 13		8,6	5	5	4	5,5		123	120	107	97	85	68	51	32	97726	1.964,00
Multi VE94 14		9,7	5,4	5,5	5,5	7,5		132	129	118	109	95	77	57	35	97729	2.235,00

Modelo	I [A]			P1 [kW]	P2		l/min	0	65	130	195	260	325	390	455	3~400 V (modelo T)	
	3~230 V	3~400 V	3~692 V		[kW]	[HP]		m³/h	0,0	3,9	7,8	11,7	15,6	19,5	23,4	27,3	Código
Multi VE121 2 N	10,4	6		3,4	3	4	mca	33	33	32	31	28	25	20	14	203425	1.458,00
Multi VE121 3 N		8,3	4,8	4,8	4	5,5		50	49	48	46	42	37	31	21	203427	1.561,00
Multi VE121 4 N		11	6,3	6,5	5,5	7,5		66	66	64	61	57	50	41	29	203429	2.068,00
Multi VE121 5 N		13,6	7,8	8,2	5,5	7,5		83	82	80	77	71	62	51	36	203431	2.199,00
Multi VE121 6 N		15,8	9,1	9,7	7,5	10		100	99	96	92	85	75	61	43	203433	2.370,00
Multi VE121 7 N		18,5	10,7	11,3	9,2	12,5		116	115	112	107	99	87	71	50	203434	2.589,00
Multi VE121 8 N		23,1	13,3	13,8	11	15		133	132	128	123	113	100	81	57	203435	2.761,00
Multi VE121 9 N		23,5	13,5	14,3	15	20		150	148	145	138	127	112	92	64	203436	3.725,00
Multi VE121 10 N		24	13,9	15	15	20		166	165	161	153	141	125	102	71	203437	3.785,00

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

### Multi VS4

Modelo	I [A]		P1 [kW]	P2		l/min	0	22	45	65	83	108	3~ Versión F	
	3~ 230 V	3~ 400 V		3~	[kW]		[HP]	m³/h	0	1,3	2,7	3,9	5,0	6,5
MULTI VS4 05	3,1	1,8	1	0,75	1,0	mca	45,1	43,5	41,2	37,2	31,3	19,3	200123	1.244,00
MULTI VS4 07	4,2	2,4	1,3	1,1	1,5		63,1	60,9	57,7	52,1	43,8	27,1	200124	1.334,00
MULTI VS4 10	5,7	3,3	1,8	1,5	2,0		90,2	86,9	82,4	74,4	62,6	38,7	200125	1.548,00
MULTI VS4 14	8,2	4,7	2,6	2,2	3,0		126,3	121,7	115,4	104,2	87,6	54,1	200126	1.735,00
MULTI VS4 20	10,2	6,2	3,6	3,0	4,0		180,4	173,9	164,9	148,8	125,1	77,3	200127	2.073,00

### Multi VS6

Modelo	I [A]		P1 [kW]	P2		l/min	0	36	70	98	125	150	3~ Versión F	
	3~ 230 V	3~ 400 V		3~	[kW]		[HP]	m³/h	0	2,2	4,2	5,9	7,5	9,0
MULTI VS6 03	3,1	1,8	1	0,75	1,0	mca	29,5	28,1	26,3	23,9	20,3	15,2	200128	1.216,00
MULTI VS6 05	4,2	2,4	1,3	1,1	1,5		49,2	46,8	43,8	39,8	33,8	25,3	200129	1.308,00
MULTI VS6 07	5,7	3,3	1,8	1,5	2,0		68,8	65,5	61,4	55,7	47,3	35,5	200130	1.470,00
MULTI VS6 10	8,2	4,7	2,6	2,2	3,0		98,3	93,6	87,7	79,6	67,5	50,7	200131	1.660,00
MULTI VS6 14	10,2	6,2	3,6	3,0	4,0		137,6	131,0	122,8	111,4	94,5	71,0	200132	1.907,00
MULTI VS6 18	13,4	7,7	4,6	4,0	5,5		176,9	168,5	157,8	143,3	121,5	91,2	200133	2.137,00
MULTI VS6 22	17,5	10,1	6,3	5,5	7,5		216,3	205,9	192,9	175,1	148,6	111,5	200134	2.972,00

### Multi VS10

Modelo	I [A]		P1 [kW]	P2		l/min	0	67	101	135	184	220	3~ Versión F	
	3~ 230 V	3~ 400 V		3~	[kW]		[HP]	m³/h	0	4,0	6,0	8,1	11,0	13,2
MULTI VS10 03	3,1	1,8	1	1,1	1,5	mca	34,2	32,6	31,0	28,9	24,2	18,9	200135	1.537,00
MULTI VS10 04	4,2	2,4	1,3	1,5	2,0		45,6	43,5	41,4	38,5	32,2	25,3	200136	1.659,00
MULTI VS10 06	5,7	3,3	1,8	2,2	3,0		68,4	65,2	62,0	57,8	48,4	37,9	200137	1.806,00
MULTI VS10 08	8,2	4,7	2,6	3,0	4,0		91,2	86,9	82,7	77,1	64,5	50,5	200138	2.006,00
MULTI VS10 09	10,2	6,2	3,6	4,0	5,5		102,6	97,8	93,1	86,7	72,5	56,8	200139	2.153,00
MULTI VS10 11	13,4	7,7	4,6	4,0	5,5		125,5	119,5	113,8	106,0	88,7	69,5	200140	2.289,00
MULTI VS10 15	17,5	10,1	6,3	5,5	7,5		171,1	163,0	155,1	144,5	120,9	94,7	200141	3.175,00
MULTI VS10 17	22,9	13,2	8,4	7,5	10,0		193,9	184,7	175,8	163,8	137,0	107,3	200142	4.391,00
MULTI VS10 21	22,9	13,2	8,4	7,5	10,0		239,5	228,2	217,2	202,3	169,3	132,6	200143	4.649,00

### Multi VS15

Modelo	I [A]		P1 [kW]	P2		l/min	0	67	133	200	267	375	3~ Versión F	
	3~ 230 V	3~ 400 V		3~	[kW]		[HP]	m³/h	0	4,0	8,0	12,0	16,0	22,5
MULTI VS15 02	5,7	3,3	1,8	2,2	3,0	mca	29,2	28,3	27,5	26,1	24,1	18,4	200144	1.673,00
MULTI VS15 03	8,2	4,7	2,6	3,0	4,0		43,9	42,4	41,2	39,2	36,1	27,6	200145	1.865,00
MULTI VS15 04	10,2	6,2	3,6	4,0	5,5		58,5	56,6	55,0	52,2	48,1	36,7	200146	1.994,00
MULTI VS15 06	17,5	10,1	6,3	5,5	7,5		87,7	84,9	82,4	78,3	72,2	55,1	200147	2.775,00
MULTI VS15 08	22,9	13,2	8,4	7,5	10,0		116,9	113,2	109,9	104,4	96,3	73,5	200148	3.763,00
MULTI VS15 11	36,5	21	12,2	11,0	15,0		160,8	155,6	151,2	143,6	132,3	101,1	200149	5.195,00
MULTI VS15 17	49	28,2	16,6	15,0	20,0		248,5	240,5	233,6	221,9	204,5	156,2	200150	5.976,00

### Multi VS25

Modelo	I [A]		P1 [kW]	P2		l/min	0	150	283	417	500	583	3~ Versión F	
	3~ 230 V	3~ 400 V		3~	[kW]		[HP]	m³/h	0	9,0	17,0	25,0	30,0	35,0
MULTI VS25 01	5,7	3,3	1,8	2,2	3,0	mca	20,7	20,0	18,8	17,8	14,8	12,3	200151	2.553,00
MULTI VS25 02	10,2	6,2	3,6	4,0	5,5		41,4	39,9	37,5	35,6	29,7	24,6	200152	2.782,00
MULTI VS25 03	17,5	10,1	6,3	5,5	7,5		62,1	59,9	56,3	53,4	44,5	36,9	200153	3.591,00
MULTI VS25 04	22,9	13,2	8,4	7,5	10,0		82,8	79,8	75,0	71,2	59,4	49,2	200154	4.777,00
MULTI VS25 06	36,5	21	12,2	11,0	15,0		124,2	119,7	112,5	106,7	89,0	73,8	200155	6.479,00
MULTI VS25 08	49	28,2	16,6	15,0	20,0		165,6	159,6	150,0	142,3	118,7	98,4	200156	7.283,00

SUPERFICIE HORIZONTALES Y VERTICALES

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001
Url de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bombas monocelulares para hidromasaje/spa

### Aplicaciones

Unidades compactas de hidromasaje.

### Motor

Protección IP 55, con ventilación exterior. Monofásicos 1 x 230 V, con protector termoamperimétrico incorporado y su correspondiente condensador. Pintura por electroforesis, asegurando al motor una gran resistencia a la corrosión.

### Materiales

Cuerpo aspiración e impulsión, rodete abierto y soporte motor-bomba en tecnopolímero. Eje motor en acero inoxidable AISI 420.

Carcasa motor en aluminio.

**Tiper1:** cierre mecánico en grafito y esteatita.

**Tiper2:** cierre mecánico en grafito y óxido de alúmina.

### Equipamientos

Con racores de aspiración e impulsión: Racor aspiración interior 50 mm para encolar. Exterior 58 mm para tubo con abrazaderas. Racor de impulsión.

**Tiper1:** 2 bocas interior 32 mm para encolar y exterior 40 mm para tubos con abrazaderas.

**Tiper2:** 2 bocas interior 40 mm para encolar y exterior 48 mm para tubos con abrazaderas.



### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	50	100	150	175	200	250	300	340	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	3,0	6,0	9,0	10,5	12	15	18	20,4
Tiper1 70	3,1	0,7	0,37	0,5	12	mca	9,6	8,5	7	6,2	5,1	3			129128	183,00
Tiper1 90	4,2	0,9	0,75	1	12		10,8	9,8	8,5	7,8	7	5	3	1	129132	190,00

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	83	133	183	233	283	333	383	433	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	3,0	6,0	9,0	10,5	12	15	18	20,4
Tiper2 125	5,6	1,5	0,90	1,25	16	mca	14,2	13,2	12	10,6	9	7	5	2,7	137548	336,00



## Bombas monocelulares para hidromasaje/spa

### Aplicaciones

Recirculación del agua en spas y piscinas desmontables y unidades de hidromasaje.

### Materiales

Cuerpo bomba e impulsor en tecnopolímero.  
Eje motor en acero inoxidable AISI 420.  
Cierre mecánico en grafito y esteatita.  
Carcasa motor en aluminio.  
Juntas en NBR.

### Motor

Protección IP 55, con ventilación exterior.  
Monofásicos 1 x 230 V, con protector termoamperimétrico incorporado y su correspondiente condensador. Pintura por electroforesis, asegurando al motor una gran resistencia a la corrosión.

### Equipamiento

Aspiración e impulsión roscada de 2<sup>1/4</sup>" y servida con racores de 50 mm roscados (**Wiper 0**) y 2<sup>3/4</sup>" servida con racores de 63 mm para encolar (**Wiper 3**).



### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	25	50	100	150	200	250	300	350	1-230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	1,5	3,0	6,0	9,0	12	15	18	21
Wiper0 50	2,3	0,5	0,24	0,33	12	mca	10	9,4	7,9	6,0	3,6	1			203170	205,00
Wiper0 70	2,9	0,64	0,37	0,5	12		11	10,6	9,7	8,5	6,6	4,5	2,2		203171	210,00
Wiper0 90	3,74	0,85	0,74	1,0	12		11,7	11,3	10,5	9,6	8,4	6,7	4,6	2,2	203172	220,00

### 1 x 230 V monofásica

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	50	100	200	300	400	500	600	900	1-230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	3,0	6,0	12	18	24	30	36	54
Wiper3 150	6,4	1,4	1,1	1,5	25	mca	13,3	13	12,1	10,8	8,2	5			203173	384,00
Wiper3 200	8,8	2	1,5	2	40		14,8	14,5	13,9	12,9	11,1	9,1	6,8		203174	413,00
Wiper3 300	11	2,5	2	3	60		14,8	14,5	14,1	13,5	12,8	11,9	10,7	4,7	203175	593,00

### 3 x 230/400 V trifásica

Modelo	I [A]		P1 [kW]	P2		l/min	50	100	200	300	400	500	600	900	3-400 V (modelo T)	
	3~230 V	3~400 V	3~	[kW]	[HP]		m³/h	3,0	6,0	12	18	24	30	36	54	Código
Wiper3 150	5	2,9	1,1	1,1	1,5	mca	13,3	13	12,1	10,8	8,2	5			203176	384,00
Wiper3 200	6,6	3,8	1,8	1,5	2		14,8	14,5	13,9	12,9	11,1	9,1	6,8		203177	406,00
Wiper3 300	7,1	4,1	2,4	2	3		14,8	14,5	14,1	13,5	12,8	11,9	10,7	4,7	203178	485,00

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/axx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bombas monocelulares autoaspirantes con prefiltro. Piscinas

### Aplicaciones

Recirculación y filtración de agua en piscinas pequeñas y medianas. Completamente silenciosas.

### Materiales

Cuerpo bomba, pie bomba, rodetete, soporte sello y difusor en tecnopolímero.  
**Eje motor en acero inoxidable AISI 431.**  
**Cierre mecánico especial en AISI 316.**  
 Carcasa motor en aluminio.  
 Juntas en NBR.  
**Rodamientos hasta 160°C.**

### Motor

Protección IP 55, con ventilación exterior. Monofásicos 1 x 230 V, con protector termoamperimétrico incorporado y su correspondiente condensador.  
**Condensador P2 de 10.000 horas.**

### Equipamientos

Aspiración e impulsión: racores para encolar Ø 50 mm.

**NUEVO DISEÑO**  
**NUEVOS MATERIALES**  
**ULTRASILENCIOSA**  
**AUTOASPIRANTE 4m**  
**GARANTÍA EXTENDIDA**



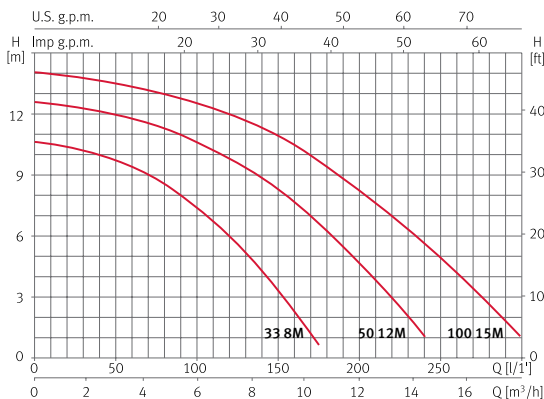
Consultar condiciones en la página 177

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	* Vol. piscina [m³]	l/min								1~230 V (modelo M)			
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]	[µF]		m³/h	25	50	75	100	150	200	250	290	Código	PVP €	
SILEN I 33 8M	2	0,45	0,25	0,33	12	65	mca	10,2	9,7	8,6	7,2	3,2				203144	262,00	
SILEN I 50 12M	2,8	0,65	0,37	0,5	12	75		12,3	11,9	11,3	10,5	8,1	4,6				203145	264,00
SILEN I 100 15M	3,8	0,85	0,75	1	12	85		13,8	13,3	13	12,5	10,8	8,1	4,8	1,8		203146	278,00

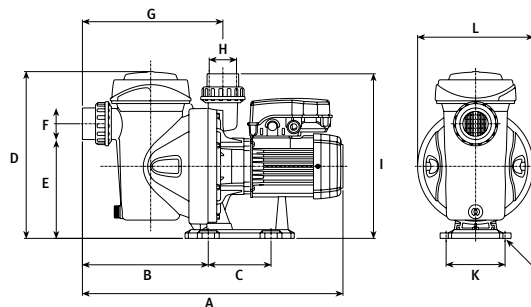
(\*) Volumen piscina (m³): Calculado a partir del caudal ideal para 8 horas de recirculación

### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Kg
SILEN I 33 8M	438,5	191,5	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	Ø212	8,9
SILEN I 50 12M	438,5	191,5	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	Ø212	10,2
SILEN I 100 15M	438,5	191,5	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	Ø212	10,9



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





## Bombas monocelulares autoaspirantes con prefiltro. Piscinas

### Aplicaciones

Recirculación y filtración de agua en piscinas pequeñas y medianas. Completamente silenciosas.

### Materiales

Cuerpo bomba, pie bomba, rodetete, soporte sello y difusor en tecnopolímero.  
**Eje motor en acero inoxidable AISI 431.**  
**Cierre mecánico especial en AISI 316.**  
 Carcasa motor en aluminio.  
 Juntas en NBR.  
**Rodamientos hasta 160°C.**

### Motor

Protección IP 55, con ventilación exterior. Monofásicos 1 x 230 V, con protector termoamperimétrico incorporado y su correspondiente condensador.  
**Condensador P2 de 10.000 horas.**

### Equipamientos

Aspiración: racor para encolar Ø 63 mm y racor adaptador para encolar Ø 63-50 mm.  
 Impulsión: racor para encolar Ø 50 mm.

**NUEVO DISEÑO**  
**NUEVOS MATERIALES**  
**ULTRASILENCIOSA**  
**AUTOASPIRANTE 4m**  
**GARANTÍA EXTENDIDA**  
**MEJOR RENDIMIENTO HIDRÁULICO**



HIDROMASAJE - PISCINAS



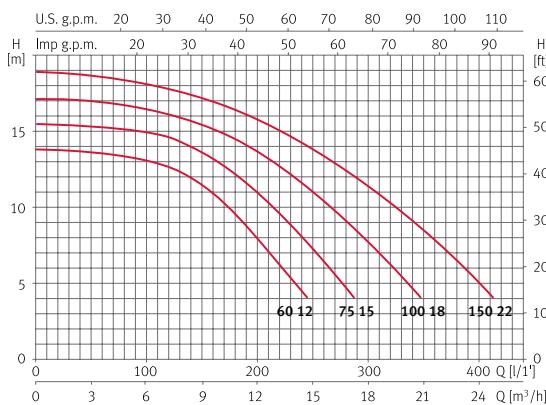
Consultar condiciones en la página 177

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c	* Vol. piscina [m³]	l/min	1-230 V (modelo M)								3-400 V (modelo T)		
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]				[µF]	mca	40	80	120	160	215	265	325	400	Código
SILEN S 60 12	3,7	2,4	1,4	0,8	0,8	0,44	0,6	16	90		13,6	13,2	12,6	10,9	6,7			203147	339,00	203151	339,00
SILEN S 75 15	5,5	3,3	1,9	1,2	1,0	0,55	0,75	16	110		15,2	15	14	13,1	9,9	6		203148	349,00	203152	349,00
SILEN S 100 18	6,0	3,8	2,2	1,4	1,2	0,75	1,0	16	125		16,9	16,5	16	15	12,9	10	5,9	203149	360,00	203153	360,00
SILEN S 150 22	7,1	4,8	2,8	1,6	1,6	1,1	1,5	25	150		18,6	18,2	17,7	16,9	15,1	13	10	203150	422,00	203154	422,00

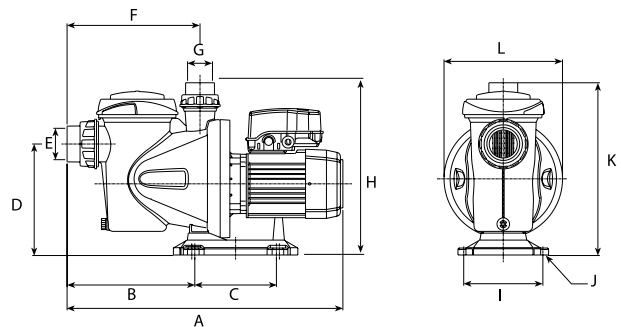
(\*) Volumen piscina (m³): Calculado a partir del caudal ideal para 8 horas de recirculación

### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Kg
SILEN S 60 12	495	211	170	225	2 3/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	8,9
SILEN S 75 15	495	211	170	225	2 3/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	10,2
SILEN S 100 18	495	211	170	225	2 3/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	10,9
SILEN S 150 22	495	211	170	225	2 3/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	13,5



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bombas monocelulares autoaspirantes con prefiltro. Piscinas

### Aplicaciones

Recirculación y filtración del agua de piscinas.  
Completamente silenciosas.

### Materiales

Cuerpo bomba, pie bomba, difusor, impulsor y soporte sello en tecnopolímero.

**Eje motor en acero inoxidable AISI 431.**

**Cierre mecánico especial en AISI 316.**

Carcasa motor en aluminio.

Juntas en NBR.

**Rodamientos hasta 160°C.**

### Motor

Asíncrono, dos polos.

Protección IP 55.

Aislamiento clase F.

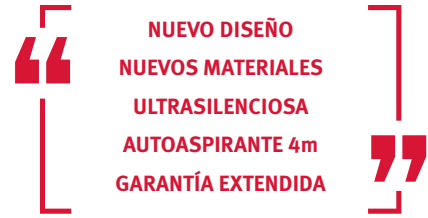
Servicio continuo.

Versión monofásica con protector térmico incorporado.

**Condensador P2 de 10.000 horas.**

### Equipamientos

Se suministra con racores de aspiración e impulsión para encolar Ø 63 mm.



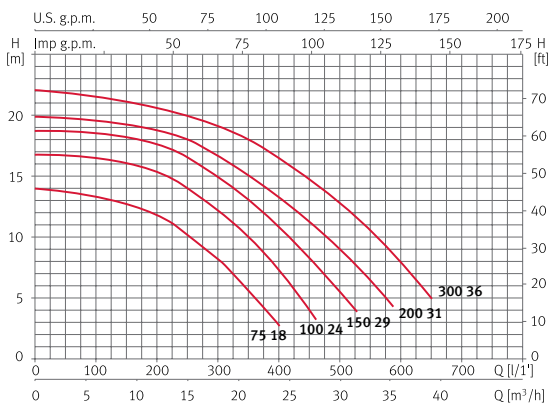
Consultar condiciones en la página 177

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c	* Vol. piscina [m³]	l/min	1~230 V (modelo M)								3~400 V (modelo T)		
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]				[µF]	100	150	250	350	450	500	550	650	Código	PVP €
SILEN S2 75 18	4,5	3,8	2,2	1,0	1,0	0,55	0,75	25	110	mca	13,2	12,8	10	5,5				203155	470,00	203160	470,00
SILEN S2 100 24	7	4,8	2,8	1,5	1,6	0,92	1,25	25	150		16,5	16	14,2	10	4			203156	507,00	203161	485,00
SILEN S2 150 29	8,5	5,3	3,1	1,9	1,9	1,1	1,5	25	180		18,5	18,2	16,5	13	8,2	5,5		203157	527,00	203162	487,00
SILEN S2 200 31	9,7	6,5	3,8	2,2	2,2	1,5	2,0	30	200		19,5	19,1	18	15	11,1	9	6,3	203158	554,00	203163	510,00
SILEN S2 300 36	12,5	8,6	5	2,8	2,6	2,2	3,0	60	240		21,5	21	19,9	18	14,9	12,9	10,3	203159	688,00	203164	535,00

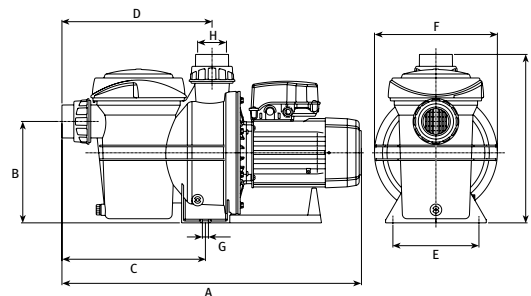
(\*) Volumen piscina (m³): Calculado a partir del caudal ideal para 8 horas de recirculación

### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
SILEN S2 75 18	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	14
SILEN S2 100 24	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	15
SILEN S2 150 29	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	18
SILEN S2 200 31	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	21
SILEN S2 300 36	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	23



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e6e645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bombas de velocidad variable. Piscinas

### Aplicaciones

Recirculación y filtración del agua de piscinas.  
Completamente silenciosas.

### Materiales

Cuerpo bomba, pie bomba, difusor, impulsor y soporte sello en tecnopolímero.

**Eje motor en acero inoxidable AISI 431.**

**Cierre mecánico especial en AISI 316.**

Carcasa motor en aluminio.

Juntas en NBR.

**Rodamientos hasta 160°C.**

### Motor

Asíncrono, dos polos.

Protección IP 55.

Aislamiento clase F.

Servicio continuo.

### Equipamientos

Se suministra con racores de aspiración e impulsión.

### evopool®

Silen Plus incorpora a la bomba de piscina ESPA el variador de frecuencia con una importante innovación en su funcionamiento para adaptar el conjunto a la aplicación de piscina: la variación de velocidades en los ciclos de trabajo.

ESPA **evopool®** Control System detecta la posición de la válvula selectora y la transmite a la bomba para activar o desactivar automáticamente el ciclo de funcionamiento de acuerdo con dicha posición.



**NUEVO DISEÑO**  
**NUEVOS MATERIALES**  
**ULTRASILENCIOSA**  
**AUTOASPIRANTE 4m**  
**GARANTÍA EXTENDIDA**



Consultar condiciones en la página 177



Silen Plus 1M



Silen Plus 3M

HIDROMASAJE - PISCINAS

### Tabla de funcionamiento eléctrico y precios

Modelo	Ciclo trabajo <b>evopool®</b>	Intensidad [A]	Potencia absorbida P1 [kW]	Potencia motor P2		1~230 V (modelo M)	
		1~230 V	1~	[kW]	[HP]	Código	PVP €
Silen Plus 1M	Max	6,8	1,2	0,75	1,0	199398	968,00
	Filtration Plus	0,8	0,07				
Silen Plus 2M	Max	10,0	2,2	1,5	2,0	199399	1.184,00
	Filtration Plus	1,2	0,14				
Silen Plus 3M	Max	16,0	2,7	2,2	3,0	200519	1.388,00
	Filtration Plus	1,6	0,22				

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bombas monoetapa para nado contracorriente. Piscinas

### Aplicaciones

Bombas centrífugas autoaspirantes compactas de gran caudal especialmente diseñadas para sistemas de nado contracorriente. Transforman la piscina en un espacio de ocio y deporte.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 55.  
Aislamiento clase F.  
Servicio continuo.  
Versión monofásica con protector térmico incorporado.

### Materiales

Cuerpo bomba, difusor, impulsor y soporte cierre mecánico de termopolímero.  
Cierre mecánico de grafito y óxido de alúmina.  
Válvula de retención de material elastomérico.  
Eje de acero inoxidable AISI 420.  
Soporte motor bomba y carcasa del motor en aluminio.

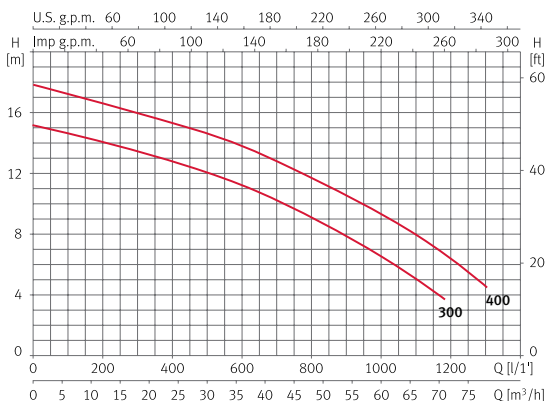


HIDROMASAJE - PISCINAS

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

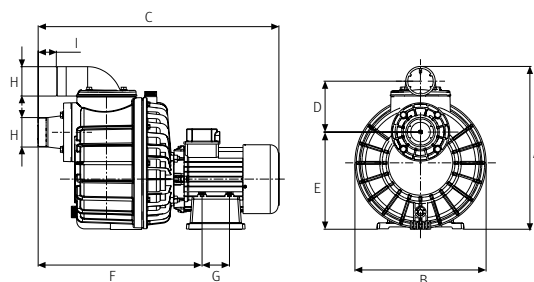
Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c	l/min	100	200	400	600	800	1000	1200	1300	1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]											Código	PVP €	Código	PVP €
Nadorself 300	13,4	8,6	5	3	3	2,3	3	60	mca	14,6	14	12,8	11,3	9	6,5			203166	827,00	203168	790,00
Nadorself 400		11,8	6		3,4	3	4			17,2	16,6	15,3	13,8	11,6	9,4	6,3	4,5			203169	834,00

### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
Nadorself 300	416	335	615	130	248,5	418,5	70	21/2"	46,5	26,1/25,8
Nadorself 400	416	335	615	130	248,5	418,5	70	21/2"	46,5	28



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos **Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original**





## Bombas multicelulares. Piscinas

### Aplicaciones

Para el accionamiento de limpiafondos que requieren una presión de entrada. Diseñadas para aguas cloradas, saladas y ozonizadas.

### Materiales

Cuerpo bomba, pie y difusores en material polimérico.  
Eje y todos los componentes metálicos de la parte hidráulica en acero inoxidable AISI 431.  
Cierre mecánico en grafito y óxido de alúmina.  
Carcasa motor en aluminio L-2521.  
Bobinado impregnado con barniz poliéster.

### Motor

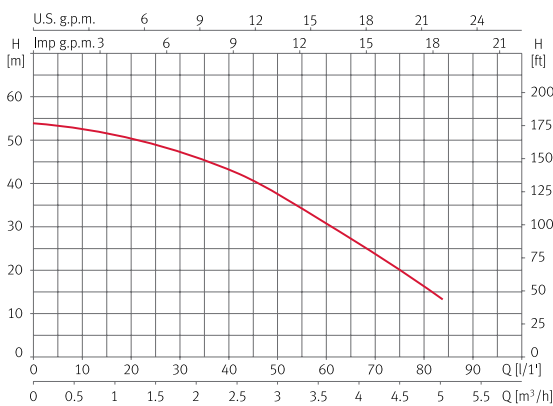
Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 55.  
Aislamiento clase F.  
Servicio continuo.  
Versión monofásica con protector térmico incorporado.



### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min m³/h	10	30	40	50	60	65	70	80	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]											Código	PVP €
Multipool N	6	1,3	0,75	1	16	mca	53	47	43	37	32	27,5	24	17	202038	468,00

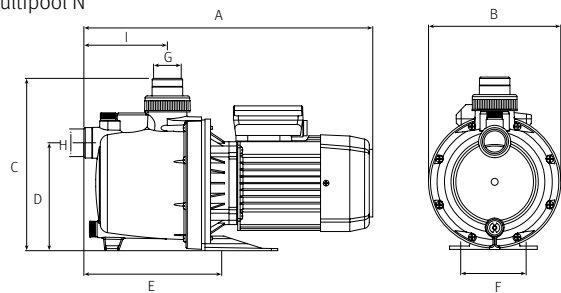
### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
Multipool N	415	190	247,5	155	198	94	1"	1"	120	10,5

### Multipool N



## Filtros con válvula (6 vías)

### Filterkit Plus

Filtros con válvula fabricados en polipropileno modificado resistente a agentes químicos y atmosféricos. Inyectados, con las dos mitades unidas mediante soldadura térmica. Gran versatilidad, con válvulas de 6 vías en posición Lateral. Máxima calidad, desde Ø 520 a 760 mm para piscinas con un volumen de agua hasta 176 m<sup>3</sup>.

### Características

Conexión con válvula de 6 vías 1½" para modelos Ø 520 y 620 mm; 2" para modelos Ø 760 mm. Equipado con manómetro y purga de aire. Doble drenaje en la parte inferior del filtro: 1½" para vaciado total del filtro; 1/2" para vaciado del agua sin pérdida de arena. Tapa transparente para facilitar la inspección del filtro en versión Lateral. Presión máxima de trabajo 5 bar.



HIDROMASAJE - PISCINAS

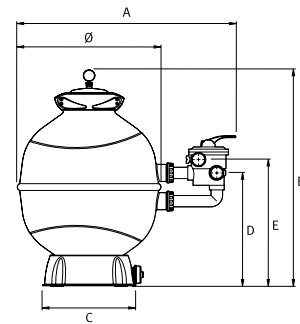
### Tabla de características y precios

Modelo	Filtro				Filterkit Plus	
	Ø filtro [mm]	QL nom. [m <sup>3</sup> /h]	* Vol. piscina [m <sup>3</sup> ]	Carga Silex [Kg]	Código	PVP €
FKP 520 6LT	520	10	80	85	130906	<b>321,00</b>
FKP 620 6LT	620	15	120	145	130907	<b>360,00</b>
FKP 760 6LT	760	22	176	300	130908	<b>570,00</b>

\* Se contempla una circulación del agua de 8 horas diarias

### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	Ø	Kg
FKP 520 6LT	844	886	422	460	519	520	21,7
FKP 620 6LT	943	957	422	501	560	620	23,7
FKP 760 6LT	1.102	1.114	422	630	715	767	34,0



### Válvula

Modelo	1~230 V	
	Código	PVP €
Kit válvula 6V LT 1½"	149976	<b>97,00</b>
Kit válvula 6V LT 2"	149977	<b>129,00</b>

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Pequeñas bombas centrífugas sumergibles

### Aplicaciones

Pequeñas bombas centrífugas fabricadas con materiales plásticos, especialmente diseñadas para su aplicación en fuentes decorativas, acuarios, cascadas, refrigeración de herramientas de corte, etc.

### Motor

Motores grado protección IP68.  
Tensión de alimentación 1 x 230 V, 50 Hz.



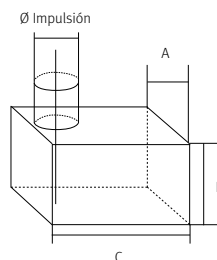
### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]	P1 [W]	l/min	1,7	3,3	5	6,6	8,3	10	11,6	13,3	16,6	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	m³/h	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	Código	PVP €
DECOR 03	0,024	3,8	mca	0,4	0,2	0,1							102935	20,00
DECOR 04	0,04	6		0,5	0,4	0,2							102936	23,00
DECOR 08	0,07	10		1,4	1,1	1	0,8	0,6	0,5	0,2			102937	33,00
DECOR 12	0,23	25		2	1,8	1,7	1,6	1,5	1,4	1,2	1	0,5	102938	59,00

Modelo	I [A]	P1 [W]	l/min	10	16,6	23,3	30	36,6	43,3	56,6	70	83,3	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	m³/h	0,6	1,0	1,4	1,8	2,2	2,6	3,4	4,2	5,0	Código	PVP €
DECOR 25/A	0,51	55	mca	2,6	2,3	1,8	1,4	0,7					102939	101,00
DECOR 40/A	0,64	67		2,8	2,65	2,5	2,3	2	1,7	0,6			102940	108,00
DECOR 60/A	0,8	90		3,7	3,6	3,5	3,4	3,3	3	2,5	1,9	0,7	102941	177,00

### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	Ø Impulsión
DECOR 03	42	36	58,5	13
DECOR 04	43	52	57	13
DECOR 08	45/72	61	60	13
DECOR 12	55/86	72	83	20
DECOR 25/A	96	104	131	1"
DECOR 40/A	96	104	131	1"
DECOR 60/A	111	133	160	1"



## Grupos para el suministro automático de agua a presión

### Aplicaciones

Grupo de presión electrónico para uso doméstico.

### Materiales

**Pressdrive (PD):** cuerpo en polipropileno, membrana interior en caucho natural y tornillería en acero inoxidable AISI 304.

### Características

Presión máxima 10 bar.  
 Voltaje: 1x 230V 50/60 Hz.  
 Intensidad máxima 12 A.  
 Grado protección IP55.

**Presión de arranque entre 1,5-2,5 bar.**

Presión de paro máxima que entrega la bomba.

Presión diferencial entre arranque/paro superior a 0,7 bar.

Válvula de retención incorporada.

Pulsador de rearme automático.

Dispositivo de protección contra funcionamiento en seco incorporado.  
 Incorpora manómetro.  
 Temperatura máxima de trabajo: 50 °C.  
 Se suministra con cables (bomba y línea) y enchufe shucko.  
 Cable alimentación línea: 1,5 metros  
 Cable conexión bomba: 0,6 metros  
**Se suministra con racord 3 piezas incluido en el cuerpo.**

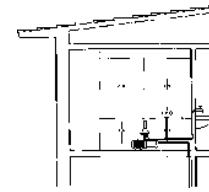
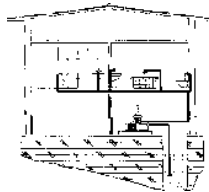
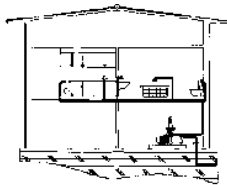


**NUEVO TORNILLO DE REGULACIÓN TIPO ALLEN** para un correcto funcionamiento

**NUEVAS LONGITUDES Y CONFIGURACIONES** de cables para armonizar toda la gama

**DISEÑO MEJORADO** para trabajar en las condiciones más exigentes

Protección falta de agua con **REARME AUTOMÁTICO**

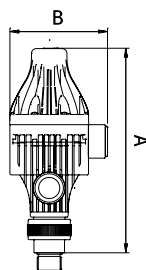


### Características técnicas y precios

Modelo	I [A]	Hz	Protección	Presión máx. [kg/cm <sup>2</sup> ]	Presión arranque [bar]	Presión diferencial [kg/cm <sup>2</sup> ]	Presión de paro	Temperatura máxima [°C]	Ø conexión entrada	Ø conexión salida	1~230 V	
											Código	PVP €
Pressdrive AM 2E	12	50/60	IP 55	10	1,5 - 2,5	≥ 0,7	Máxima que da la bomba	50	Racord 3 piezas 1"	1" hembra	205334	113,00

### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	Kg
Pressdrive AM 2E	281	134	0,9



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

**Código Seguro de Validación** 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

**Url de validación** <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

**Metadatos** Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Grupos para el suministro automático de agua a presión

### Aplicaciones

Grupo de presión electrónico para uso doméstico.

### Materiales

**Pressdrive (PD):** cuerpo en polipropileno, membrana interior en caucho natural y tornillería en acero inoxidable AISI 304.

### Funcionamiento

El grupo arranca automáticamente al detectar un consumo y presuriza la instalación de forma continua. Se detiene automáticamente cuando deja de haber consumo, o falta de agua. **Presión de arranque regulable de 1,5 - 2,5 kg/cm<sup>2</sup>.**

### Características

**Prisma:** Ver apartado bombas de superficie horizontales **Prisma 15 y Prisma 25.**

**Pressdrive (PD):**

**Presión arranque de 1,5 - 2,5 kg/cm<sup>2</sup>.**

Presión de paro máxima que entrega la bomba.

Grado protección IP 55.

Válvula de retención incorporada.

Pulsador de rearme automático.

Completamente silencioso.

**Dispositivo de protección contra funcionamiento en seco incorporado.**

Se suministra con cable eléctrico y enchufe Schuko.

**Se suministra con racord 3 piezas incluido en el cuerpo.**

Conexión bomba-Pressdrive de fábrica.



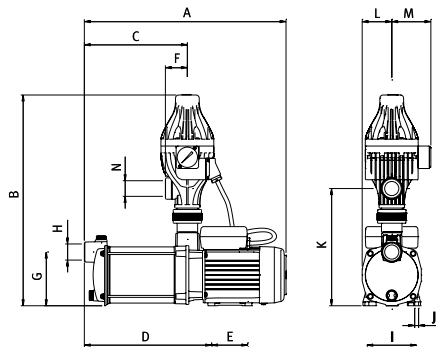
EQUIPOS DE PRESURIZACIÓN

### Características técnicas y precios

Modelo	P1 [kW]	P2		Presión máxima (kg/cm <sup>2</sup> )	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	[kW]	[HP]		Código	PVP €
PDS 3-50	0,61	0,36	0,5	3,2	199512	305,00
PDS 3-75	0,79	0,55	0,75	4,3	199513	318,00
PDS 3-100	0,95	0,75	1	5,1	199514	341,00

### Prisma PD

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	Kg
PDS 3-50	389,6	431	187,5	237,5	75	45	110	G 1"	102	Ø8	240	61	80	G 1"	11,2
PDS 3-75	413	431	211	261	75	45	110	G 1"	102	Ø8	240	61	80	G 1"	11,7
PDS 3-100	436,5	431	234,5	284,5	75	45	110	G 1"	102	Ø8	240	61	80	G 1"	12,7



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

**Código Seguro de Validación** 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

**Url de validación** <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

**Metadatos** Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





## Grupos para el suministro automático de agua a presión

### Aplicaciones

Grupo de presión electrónico para uso doméstico.

### Materiales

**Pressdrive 05:** cuerpo en polipropileno, membrana interior en caucho natural y tornillería en acero inoxidable AISI 304.

### Características

Presión máxima 10 bar.  
 Voltaje: 1x 230V 50/60 Hz.  
 Intensidad máxima 12 A.  
 Grado protección IP55.

### Presión de arranque entre 1,5-2,5 bar.

Presión diferencial entre arranque/paro superior a 1 bar.  
 Válvula de retención incorporada.  
 Pulsador de rearme automático.  
 Dispositivo de protección contra funcionamiento en seco incorporado.  
 Incorpora manómetro.

Temperatura máxima de trabajo: 60 °C.  
 Se suministra con cables (bomba y línea) y enchufe Schuko:  
 Cable alimentación línea: 1,5 metros  
 Cable conexión bomba: 0,6 metros  
 Incorporan racor 3 piezas.



**NUEVO TORNILLO DE REGULACIÓN TIPO ALLEN** para un correcto funcionamiento

**NUEVAS LONGITUDES Y CONFIGURACIONES** de cables para armonizar toda la gama

**DISEÑO MEJORADO** para trabajar en las condiciones más exigentes

Protección falta de agua con **REARME AUTOMÁTICO**

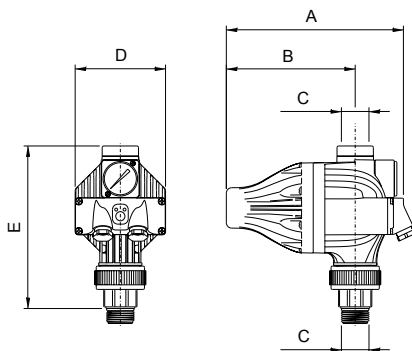


## Características técnicas y precios

Modelo	I [A]	Hz	Protección	Presión máx. [kg/cm²]	Presión arranque [bar]	Presión diferencial [kg/cm²]	Presión de paro	Temperatura máxima [°C]	Ø conexión entrada	Ø conexión salida	1-230 V	
											Código	PVP €
Pressdrive 05 AM 2E	12	50/60	IP54	10	1,5-2,5	1	Máxima que da la bomba	60	1"	1"	205328	112,00

## Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	Kg
Pressdrive 05 AM 2E	213	155	G1"	108	195	0,9



## Grupos para el suministro automático de agua a presión

### Aplicaciones

Grupo de presión electrónico para uso doméstico.

### Materiales

**Pressdrive 05:** cuerpo en polipropileno, membrana interior en caucho natural y tornillería en acero inoxidable AISI 304.

### Funcionamiento

El grupo arranca automáticamente al detectar un consumo y presuriza la instalación de forma continua. Se detiene automáticamente cuando deja de haber consumo, o falta de agua. **Presión de arranque regulable de 1,5 - 2,5 kg/cm<sup>2</sup>.**

### Características

**Prisma:** Ver apartado bombas de superficie horizontales **Prisma 15 y Prisma 25.**

### Pressdrive 05:

**Presión arranque de 1,5 - 2,5 kg/cm<sup>2</sup>.**

Presión de paro máxima que entrega la bomba.

Grado protección IP 54.

Válvula de retención incorporada.

Pulsador de rearme automático.

Completamente silencioso.

**Dispositivo de protección contra funcionamiento en seco incorporado.**

Se suministra con cable eléctrico y enchufe Schuko.

Se suministra con racord 3 piezas.

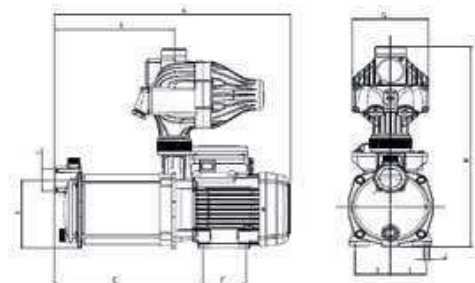


### Características técnicas y precios

Modelo	P1 [kW]	P2		Presión máx. (Kg/cm <sup>2</sup> )	1~230 V (modelo M)	
	1~ 230 V	[kW]	[HP]		Código	PVP €
PDS05 3-50	0,61	0,36	0,5	3,2	204702	300,00
PDS05 3-75	79	0,55	0,75	4,3	204703	313,00
PDS05 3-100	0,95	0,75	1	5,1	204704	336,00
PDS05 6-100	1,2	0,75	1	3,5	204705	382,00
PDS05 6-125	1,5	0,92	1,25	4,5	204706	406,00

### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
PDS05 3-50	389,6	176	67	110	237,5	75	G 1"	345	8	10,8
PDS05 3-75	413	176	67	110	261	75	G 1"	345	8	11,3
PDS05 3-100	436,5	176	67	110	284,5	75	G 1"	345	8	12,3
PDS05 6-100	420	176	67	127	252	82	G 1"	443	8	14,8
PDS05 6-125	447	176	67	127	279	82	G 1"	443	8	15,9



## Grupos para el suministro automático de agua a presión

### Aplicaciones

Para proveer agua a presión en aplicaciones domésticas. Con dispositivo de protección contra el funcionamiento en seco. Completamente silenciosa.

### Materiales

Impulsores y cuerpo bomba en acero inoxidable AISI 304. Eje motor en acero inoxidable AISI 431. Difusores en tecnopolímero. Cierre mecánico en grafito y esteatita. Carcasa motor en aluminio. Juntas en EPDM y NBR.

### Motor

Asíncrono, dos polos. Protección IP 55. Aislamiento clase F. Servicio continuo.

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 40 °C.

### Equipamientos

Protección contra el funcionamiento en seco y dispositivo de control de presión. **Para su correcto funcionamiento es necesaria la instalación del Kit Press.**

### Características técnicas

Dispositivo electrónico con pulsador de rearme y leds indicadores de línea, bomba en marcha y avería. Presión de arranque: 2,3 bar.



### Kit Press

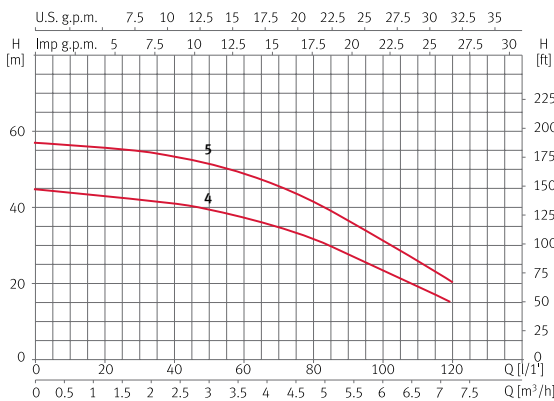
Vaso expansor que amortigua el golpe de ariete y evita continuos paros y puestas en marcha de la bomba.



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

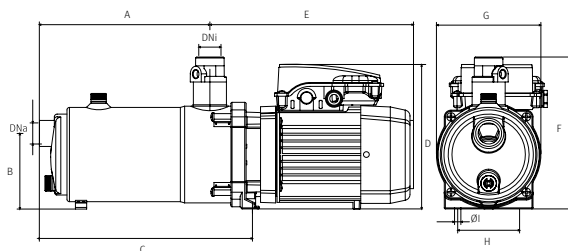
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	15	30	45	60	75	90	105	120	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2
Tecnopres 25 4	6,8	1,5	0,95	1,25	16	m³/h	44	42	40	37	33	28	22	15	97539	712,00
Tecnopres 25 5	7,4	1,7	1,1	1,5	25		56	55	53	49	43	37	29	20	97541	800,00

## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



## Dimensiones y pesos

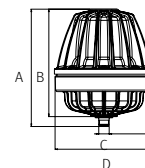
Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	Ø I	DNa	DNi	Kg
Tecnopres 25 4	216,3	107,5	276,8	206	268	216,3	148,5	88	9	F1"	F1"	10,3
Tecnopres 25 5	242,6	107,5	303,1	206	289,5	216,3	148,5	88	9	F1"	F1"	11,2



## Kit Press

Modelo	1~230 V	
	Código	PVP €
Kit press 1/4"	169961	58,00

Modelo	A	B	C	D	Kg
Kit Press	148	135,5	R 1/4"	Ø 124	0,85



## Grupos para el suministro automático de agua a presión

Bomba centrífuga horizontal multietapa con regulación electrónica de variación de velocidad y sensor de presión integrado. Incorpora dispositivo de detección y protección contra trabajo en seco, con reintentos secuenciales de arranque en caso de fallo.

### Aplicaciones

Presurización doméstica para viviendas particulares: casas adosadas, apartamentos, chalets, viviendas rurales...

### Materiales

Cuerpo hidráulico e impulsores en acero inoxidable AISI 304.  
Difusores en termoplástico.  
Cierre mecánico en grafito y cerámica.  
Juntas en NBR.

### Electrónica

Avanzada tecnología ESPA Speedrive, que posibilita el funcionamiento a velocidad variable, autorregulándose automáticamente para mantener la presión constante que demanda en cada momento la vivienda, gracias a un sensor de presión.

### Límites de utilización

Carga máxima 2 bar de entrada en la boca de aspiración.  
Temperatura del agua de 4 °C a 40 °C.  
Características del motor 230 V/50 Hz.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 55.  
Aislamiento clase F.  
Protección térmica incluida en el devanado.  
Funcionamiento continuo.  
Incluye 2 m cable H07 RNF 3 x 1 mm<sup>2</sup>.  
Carátula con pulsadores para aumentar o disminuir la presión de consigna **(1,5-3,0 bar)**.

### Equipamientos

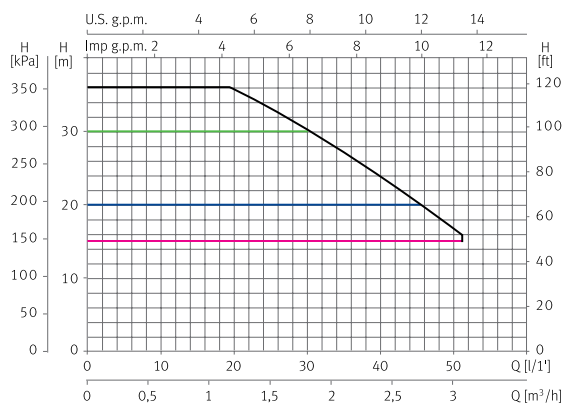
Se suministra con Kit Press y manómetro.



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min m <sup>3</sup> /h	5	10	15	25	30	35	45	50	1-230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]											Código	PVP €
Tecnoplus 15 4	3,6	0,75	0,55	0,75	12	Máx. Mín.	36 15	36 15	36 15	32 15	28 15	25,5 15	18,5 15	15 15	131059	570,00

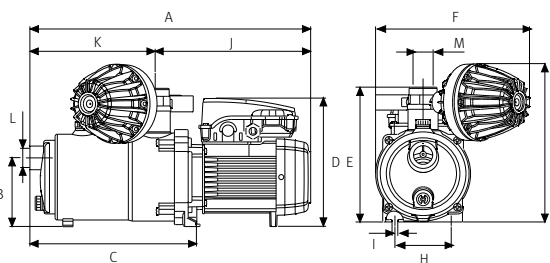
## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



La bomba puede trabajar en cualquier punto dentro del área indicada. Las curvas de características dependen de la presión de consigna. A modo de ejemplo, se indican las curvas a presiones de consigna de 1,5, 2,0 y 3,0 bar.  
La curva límite de funcionamiento corresponde a la velocidad máxima de rotación.

## Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	Kg
Tecnoplus 15	439	108	261	200	216	241	253,8	88	9	243	196	G1"	G1"	10,5



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos **Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original**



## Grupos para el suministro automático de agua a presión

### Aplicaciones

Sistema compacto para suministro de presión constante en aplicaciones domésticas, sin fluctuaciones y economizando el consumo eléctrico. Fácil de instalar y listo para funcionar.

### Materiales

Cuerpo hidráulico e impulsores en acero inoxidable AISI 304. Difusores en termoplástico. Cierre mecánico en grafito y cerámica. Juntas en NBR.

### Motor

Asíncrono, dos polos 50/60 Hz. Protección IP 55. Aislamiento clase F. Protección térmica incluida en el devanado. Funcionamiento continuo. Alimentación monofásica 230 V.

### Electrónica

Avanzada tecnología ESPA Speedrive, que posibilita el funcionamiento a velocidad variable, autorregulándose automáticamente para mantener la presión constante que demanda en cada momento la vivienda, gracias a un sensor de presión.

### Equipamiento

Sensor de presión integrado y manómetro. Minimiza los golpes de ariete en la instalación. Incluye 2 m cable H07RNF 3 x 1 mm<sup>2</sup> y enchufe Schuko. Opcional: acumulador de 8 l.

### Límites de utilización

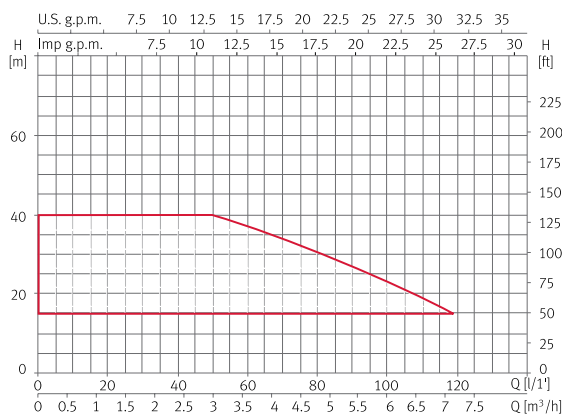
Presión máxima de trabajo 6 bar. **Es aconsejable ajustar una presión de consigna entre 1.5 y 3 bars.** Carga máxima 2 bar de entrada en la boca de aspiración. Temperatura del agua de 4 °C a 40 °C. **Es imprescindible para el correcto funcionamiento del equipo la instalación de un acumulador hidroneumático mínimo de 8 l.**



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		l/min	45	60	75	90	105	120	1~230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]	m <sup>3</sup> /h	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2	Código	PVP €
Tecnoplus 25 4M	6,8	1,5	0,92	1,25	mca	40	37	33	28	22	15	167577	776,00

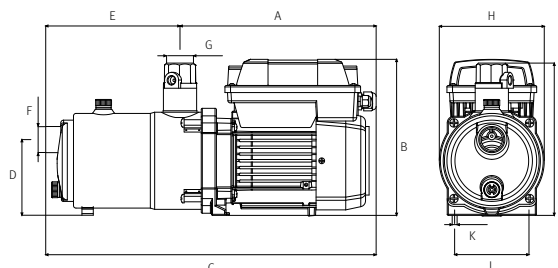
## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



La bomba puede trabajar en cualquier punto dentro del área indicada. Las curvas de características dependen de la presión de consigna. La curva límite de funcionamiento corresponde a la velocidad máxima de rotación.

## Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Tecnoplus 25 4M	277,5	221	467,5	107	190	1"	1 <sup>1/4</sup> "	148,5	216	88	Ø9	15,5



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





## Bombas sumergibles multicelulares con control de velocidad

### Aplicaciones

Presurización doméstica en viviendas particulares.

### Materiales

Envoltorio exterior, cuerpo impulsión, impulsores, filtro y envoltorio motor en acero inoxidable AISI 304. Eje bomba en acero inoxidable AISI 303. Difusores en tecnopolímero. Cierres mecánicos en óxido de alúmina/grafito/NBR/AISI 304 y esteatita/grafito/NBR/AISI 304.

### Equipamiento

Bombas sumergibles multicelulares con regulación de la variación de velocidad y sensor de presión integrado. Incorpora dispositivo de protección contra trabajo en seco, con hasta 4 reintentos de arranque secuenciales. Condensador interior. Con 15 m de cable H07 RNF. Cámara de aceite con doble cierre mecánico. Amortigua los golpes de ariete en la instalación. Kit electrónico, instalable en posición vertical u horizontal.

### Motor

Asíncrono, dos polos. Protección IP 68. Aislamiento clase F. Servicio continuo. Motor refrigerado por agua. Protección térmica incorporada.

### Límites de utilización

Temperatura del agua de 4 °C a 40 °C. Número máximo de arranques: 30 arranques/hora. Instalación bomba en posición vertical. **Es aconsejable ajustar una presión de consigna entre 1.5 y 3 bars.**

### Electrónica

Avanzada tecnología ESPA Speedrive, que posibilita el funcionamiento a velocidad variable, autorregulándose automáticamente para mantener la presión constante que demanda en cada momento la vivienda, gracias a un sensor de presión.

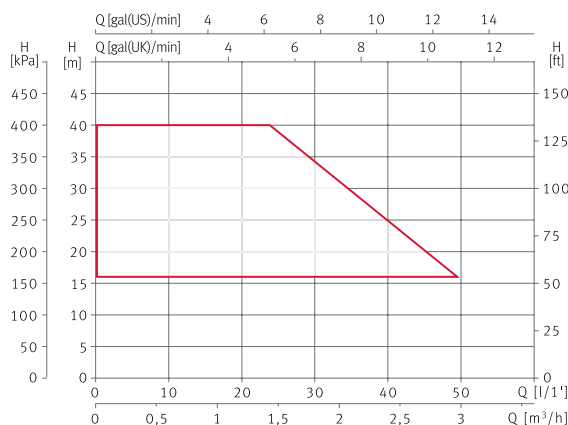


EQUIPOS DE PRESURIZACIÓN

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	0	10	20	30	40	50	1-230 V (modelo M)	
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]	[μF]	m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	Código	PVP €
Acuaplus 5M N	4,7	1	0,75	1	12	mca	40	40	40	34,6	25,3	16,1	166646	943,00

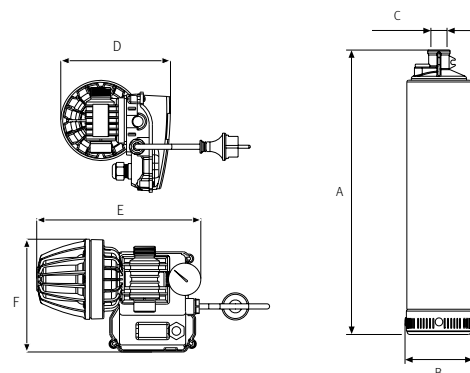
### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



La bomba puede trabajar en cualquier punto dentro del área indicada. Las curvas de características dependen de la presión de consigna. A modo de ejemplo, se indican las curvas a presiones de consigna de 150, 200 y 300 kPa. La curva límite de funcionamiento corresponde a la velocidad máxima de rotación.

### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	Kg
Acuaplus 5M N	517	126	1"	170	254	175	11,5



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos **Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original**



## Modelos y precios

Descripción	Modelo bomba	Código	PVP €
Aquabox 350 Acuapres07 4M	Acuapres07 4M N	170118	<b>1.114,00</b>

Descripción	Modelo bomba	Código	PVP €
Aquabox 350 Acuapplus N	Acuapplus N	170123	<b>1.513,00</b>

El depósito incorpora una salida de rebosamiento, para prever la protección de la posible contaminación del agua potable de la red pública en caso de reflujo, cumpliendo con la normativa europea EN 1717.

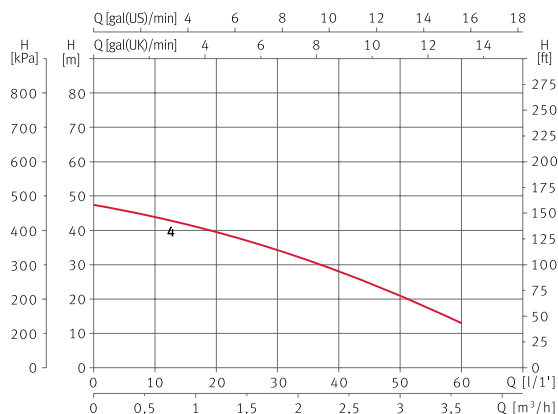
## Opciones de bombas para el equipo Aquabox / Dimensiones

	Acuapplus N	Acuapres07 4
Sumergible	X	X
Superficie		
Presión constante-variación de velocidad	X	
Control automático	X	X
Protección contra funcionamiento en seco	X	X
Boya de entrada	X	X
Rebosadero según normativa EN 1717	X	X
Conexión de entrada/salida de agua	3/4"	3/4"
Conexión de desagüe	DN 50	DN 50
Anchura (A) mm	600	600
Profundidad (B) mm	600	600
Altura (C) mm	1150	1150
Peso depósito vacío Kg	25,5	25,5
Capacidad útil depósito	200	200
Potencia total instalada P1 kW	0,95	0,6/0,95

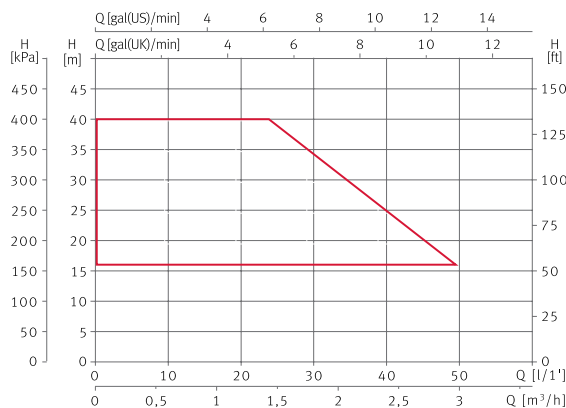


## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm

Acuapres07 4



Acuapplus N



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

**Código Seguro de Validación** 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

**Uri de validación** <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

**Metadatos** Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Variadores de frecuencia

El sistema más eficiente para ajustar las prestaciones hidráulicas de una bomba a las condiciones de demanda de presión y caudal en un abastecimiento de agua es a través de la velocidad variable. En el caso de abastecimiento de agua en un edificio en el que se requiere una presión constante independientemente del caudal de agua solicitado, con un sistema a **velocidad variable**, además de mejor eficiencia, se consigue una gran calidad en el servicio, libre de oscilaciones, garantizando una mejor durabilidad del equipo y la instalación. El variador **ESD** recibe la señal proporcional a la presión de la instalación emitida por un transductor de presión en la línea de impulsión y la procesa, lo que regula la variación de velocidad del motor para mantenerse en todo momento en la presión de consigna establecida aunque la demanda de caudal varíe. Este equipo permite adaptar el funcionamiento de la bomba a diferentes demandas de caudal, ajustando en cada momento el consumo estrictamente necesario para esa demanda. El consumo energético será proporcional al consumo de agua. Esto implica directamente un ahorro de energía en comparación con el mismo sistema a velocidad fija.



### Modo de funcionamiento

El **ESD** dispone de una interfaz con pantalla retroiluminada y teclado con 5 pulsadores para facilitar la visualización y programación de parámetros al usuario. El instalador podrá regular y modificar fácilmente los parámetros básicos de funcionamiento a través de la misma interfaz. Además incluye una opción reset para recuperar los parámetros de fábrica.

**Para el correcto funcionamiento de las variaciones de frecuencia SPEEDRIVE recomendamos siempre la instalación de un acumulador mínimo 8 l.**

### Parámetros regulables de funcionamiento

**Idioma:** opciones ES, EN, DE, IT, FR.

**Funcionamiento:** automático-manual.

**Presión de consigna:** set point.

**Presión diferencial:** histéresis o diferencia de la presión de consigna que marca el arranque de la bomba.

**Intensidad máxima del motor:** para regular la protección del motor.

**Frecuencia de paro de la bomba:** frecuencia dormir. Puede fijarse manualmente o de forma automática.

**ESD** dispone de un sistema de cálculo automático de la frecuencia de paro de la bomba en función de las características particulares de cada instalación y punto de consigna.

**Temporización del paro de la bomba.**

**Frecuencia nominal del motor:** 50 Hz-60 Hz.

**Inversión del sentido de rotación.**

**Bomba auxiliar ON-OFF:** bomba auxiliar en operación a velocidad fija DOL.

**Bomba auxiliar regulada:** por **ESD** a velocidad variable.

### Configuración en bombas auxiliares

**Frecuencia de cambio:** frecuencia de arranque de las bombas auxiliares.

**Temporización** en la activación de la bomba auxiliar.

**Intensidad máxima** de la bomba auxiliar.

### Parámetros que pueden visualizarse

Presión de consigna.

Presión diferencial.

Intensidad máxima del motor.

Frecuencia de paro.

Temporización del paro de la bomba.

Temperatura del módulo.

Visualización de alarmas: sobreintensidad, cortocircuito, fallo tensión y temperatura módulo.

Registro de funcionamiento: número de arranques, horas de funcionamiento y horas de conexión en línea.

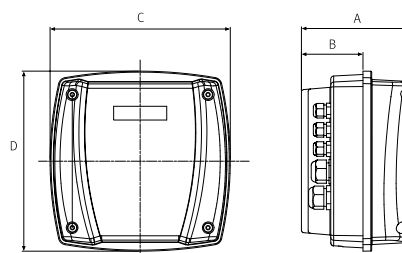
La regulación de parámetros avanzados, el borrado del registro de funcionamiento y del histórico de alarmas tienen su acceso restringido mediante una contraseña.

## Dimensiones, pesos y precios

Modelo	A	B	C	D	Kg	Código	PVP €
Speedrive M2 ELV	128	71	207	207	2,2	196490	<b>797,00</b>
Speedrive M3	128	71	207	207	2,2	203323	<b>870,00</b>
Speedrive T2	142	85	207	207	2,4	196491	<b>891,00</b>
Speedrive T3	142	85	207	207	2,5	196492	<b>960,00</b>
Speedrive T4	142	85	207	207	2,5	189059	<b>1.144,00</b>

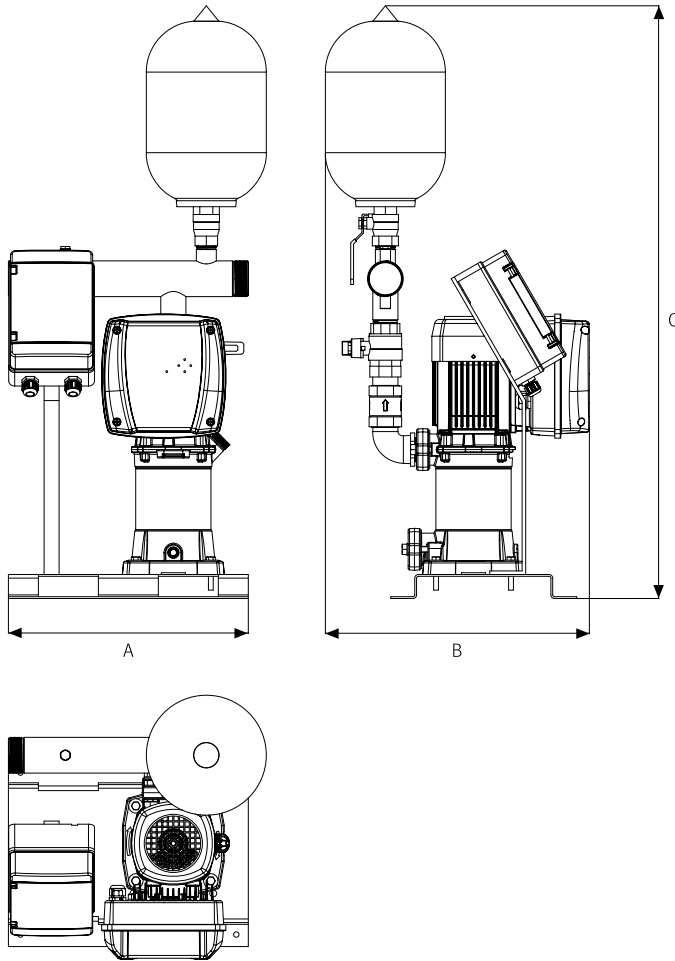
  

Modelo	Código	PVP €
Transductor presión 4- 20 mA 1/4 G 10 bar	176579	<b>100,00</b>



Equipos de presión simples con variador de frecuencia

CKE1 MULTI



EQUIPOS DE PRESURIZACIÓN

Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Grupos simples monofásicos	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Variador	Uds.	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
						Asp.	Imp.			A	B	C			
CKE1M MULTI25 4	MULTI25 4	1	0,75	M2	1	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	440	975	30	176824	1.253,00
CKE1M MULTI25 5	MULTI25 5	1	0,92	M2	1	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	440	994	30	176826	1.274,00
CKE1M MULTI35 4	MULTI35 4	1	1,1	M2	1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	464	1022	35	176828	1.348,00
CKE1M MULTI35 5	MULTI35 5	1	1,5	M2	1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	464	1045	37,5	176830	1.376,00

Grupos simples trifásicos	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Variador	Uds.	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
						Asp.	Imp.			A	B	C			
CKE1 MULTI25 4	MULTI25 4	1	0,75	T2	1	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	440	975	30	176450	1.382,00
CKE1 MULTI25 5	MULTI25 5	1	0,92	T2	1	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	440	994	30	176825	1.404,00
CKE1 MULTI35 4	MULTI35 4	1	1,1	T2	1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	464	1022	35	176827	1.436,00
CKE1 MULTI35 5	MULTI35 5	1	1,5	T2	1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	464	1045	37,5	176829	1.476,00
CKE1 MULTI35 6	MULTI35 6	1	2,2	T2	1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	464	1071	38	176831	1.511,00
CKE1 MULTI35 8	MULTI35 8	1	3	T3	1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	500	1120	45	176832	1.722,00
CKE1 MULTI55 4	MULTI55 4	1	2,2	T2	1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	400	500	1127	41,5	176835	1.674,00
CKE1 MULTI55 6	MULTI55 6	1	3	T3	1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	400	533	1206	50,5	176836	1.906,00
CKE1 MULTI55 7	MULTI55 7	1	4	T4	1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	400	533	1250	55	176837	1.975,00

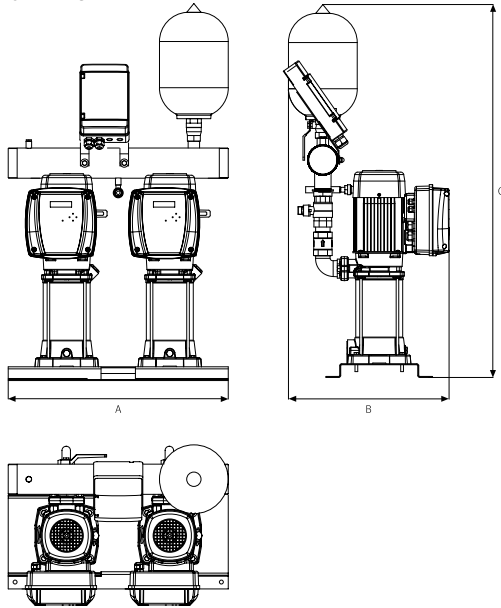
Para más información, consultar prestaciones de la bomba en el catálogo.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454e645662407978f4001
Url de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Equipos de presión dobles con variador de frecuencia

CKE2 MULTI



CKE2 MULTI VE

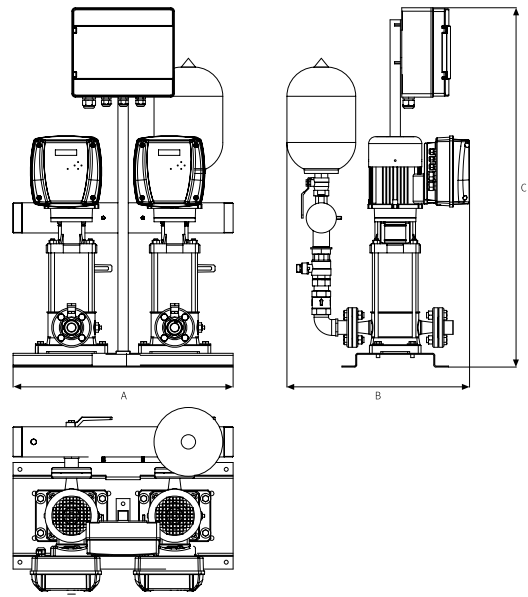


Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Grupos dobles monofásicos	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Variador	Uds.	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
						Asp.	Imp.			A	B	C			
CKE2M MULTI25 4	MULTI25 4	2	0,75	M2	2	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	440	975	56	176761	2.417,00
CKE2M MULTI25 5	MULTI25 5	2	0,92	M2	2	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	440	994	57	176762	2.434,00
CKE2M MULTI35 4	MULTI35 4	2	1,1	M2	2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	464	1022	66	176763	2.547,00
CKE2M MULTI35 5	MULTI35 5	2	1,5	M2	2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	464	1045	71,5	176764	2.621,00
CKE2 MULTI25 4	MULTI25 4	2	0,75	T2	2	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	440	975	56	176452	2.511,00
CKE2 MULTI25 5	MULTI25 5	2	0,92	T2	2	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	440	994	57	176744	2.565,00
CKE2 MULTI35 4	MULTI35 4	2	1,1	T2	2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	464	1022	66	176753	2.626,00
CKE2 MULTI35 5	MULTI35 5	2	1,5	T2	2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	464	1045	71,5	176754	2.701,00
CKE2 MULTI35 6	MULTI35 6	2	2,2	T2	2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	464	1071	72,5	176755	2.824,00
CKE2 MULTI35 8	MULTI35 8	2	3	T3	2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	500	1120	86,5	176756	3.385,00
CKE2 MULTI35 10	MULTI35 10	2	4	T4	2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	500	1170	106	176757	3.929,00
CKE2 MULTI55 4	MULTI55 4	2	2,2	T2	2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	640	500	1127	79	176758	2.926,00
CKE2 MULTI55 6	MULTI55 6	2	3	T3	2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	640	533	1206	96,5	176759	3.545,00
CKE2 MULTI55 7	MULTI55 7	2	4	T4	2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	640	533	1250	105,5	176760	3.707,00

Colector de aspiración	Tipo de bombas	Diámetro colector	Valvulería	Bridas	Código	PVP €
KIT COL/ASP 02-25	MULTI 25	2"	1 1/4"	1 1/4"	199701	152,00
KIT COL/ASP 02-35	MULTI 35	3"	1 1/2"	1 1/2"	199702	223,00
KIT COL/ASP 02-55	MULTI 55	3"	1 1/2"	1 1/2"	199703	250,00

Grupos dobles trifásicos	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Variador	Uds.	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
						Asp.	Imp.			A	B	C			
CKE2 MULTI VE 94/6	MULTI VE 94/6	2	1,5	T2	2	44	44	2"	3"	650	550	1038	84	203937	4.472,00
CKE2 MULTI VE 94/8	MULTI VE 94/8	2	2,2	T2	2	44	44	2"	3"	650	550	1138	91	203938	4.934,00
CKE2 MULTI VE 94/11	MULTI VE 94/11	2	3	T3	2	44	44	2"	3"	650	550	1310	125	203939	5.688,00
CKE2 MULTI VE 121/3	MULTI VE 121/3	2	4	T4	2	50	50	2"	4"	650	550	1147	156	203940	5.125,00
CKE2 MULTI VE 121/5	MULTI VE 121/5	2	5,5	T4	2	50	50	2"	4"	650	550	1295	200	203941	6.490,00

Para más información, consultar prestaciones de la bomba en el catálogo.

Los equipos con colector de aspiración, tienen un incremento de 8% respecto a la versión de la tarifa.

EQUIPOS DE PRESURIZACIÓN

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454e645662407978f4001
Url de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CKE2 MULTI VS

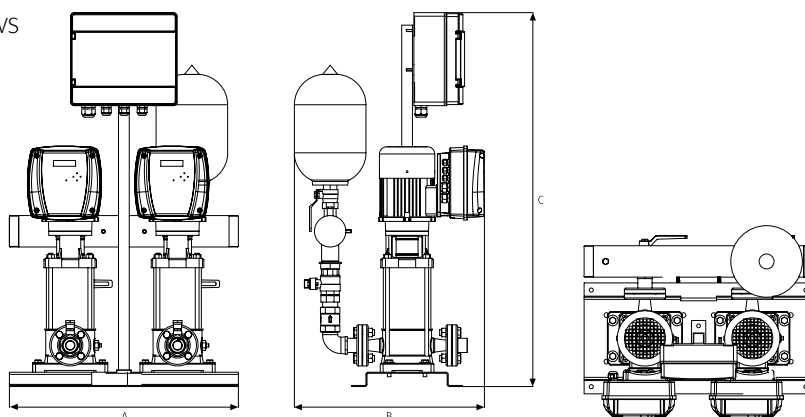


Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Grupos dobles monofásicos	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Variador	Uds.	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
						Asp.	Imp.			A	B	C			
CKE2M MULTI VS4 05 F07	MULTI VS4 05 F07	2	0,75	M2	2	25	25	1 1/4"	2"	650	550	915	72	203994	4.464,00
CKE2M MULTI VS4 07 F11	MULTI VS4 07 F11	2	1,1	M2	2	25	25	1 1/4"	2"	650	550	937	72	203995	4.671,00
CKE2M MULTI VS4 10 F15	MULTI VS4 10 F15	2	1,5	M2	2	25	25	1 1/4"	2"	650	550	1029	91	203996	5.164,00
CKE2M MULTI VS6 03 F07	MULTI VS6 03 F07	2	0,75	M2	2	32	32	1 1/4"	2"	650	550	883	74	203997	4.400,00
CKE2M MULTI VS6 05 F11	MULTI VS6 05 F11	2	1,1	M2	2	32	32	1 1/4"	2"	650	550	933	77	203998	4.612,00
CKE2M MULTI VS6 07 F15	MULTI VS6 07 F15	2	1,5	M2	2	32	32	1 1/4"	2"	650	550	989	91	203999	4.986,00
CKE2M MULTI VS10 03 F11	MULTI VS10 03 F11	2	1,1	M2	2	40	40	2"	3"	650	550	947	94	204000	5.140,00
CKE2M MULTI VS10 04 F15	MULTI VS10 04 F11	2	1,5	M2	2	40	40	2"	3"	650	550	979	108	204001	5.419,00

Grupos dobles trifásicos	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Variador	Uds.	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
						Asp.	Imp.			A	B	C			
CKE2 MULTI VS4 05 F07	MULTI VS4 05 F07	2	0,75	T2	2	25	25	1 1/4"	2"	650	550	915	72	204002	4.777,00
CKE2 MULTI VS4 07 F11	MULTI VS4 07 F11	2	1,1	T2	2	25	25	1 1/4"	2"	650	550	937	72	204003	4.985,00
CKE2 MULTI VS4 10 F15	MULTI VS4 10 F15	2	1,5	T2	2	25	25	1 1/4"	2"	650	550	1029	91	204004	5.478,00
CKE2 MULTI VS4 14 F22	MULTI VS4 14 F22	2	2,2	T2	2	25	25	1 1/4"	2"	650	550	1144	98	204005	5.908,00
CKE2 MULTI VS4 20 F30	MULTI VS4 20 F30	2	3	T3	2	25	25	1 1/4"	2"	650	550	1315	127	204006	6.685,00
CKE2 MULTI VS6 03 F07	MULTI VS6 03 F07	2	0,75	T2	2	32	32	1 1/4"	2"	650	550	883	74	204007	4.713,00
CKE2 MULTI VS6 05 F11	MULTI VS6 05 F11	2	1,1	T2	2	32	32	1 1/4"	2"	650	550	933	77	204008	4.925,00
CKE2 MULTI VS6 07 F15	MULTI VS6 07 F15	2	1,5	T2	2	32	32	1 1/4"	2"	650	550	989	91	204009	5.299,00
CKE2 MULTI VS6 10 F22	MULTI VS6 10 F22	2	2,2	T2	2	32	32	1 1/4"	2"	650	550	1093	98	204010	5.734,00
CKE2 MULTI VS6 14 F30	MULTI VS6 14 F30	2	3	T3	2	32	32	1 1/4"	2"	650	550	1235	127	204011	6.304,00
CKE2 MULTI VS6 18 F40	MULTI VS6 18 F40	2	4	T4	2	32	32	1 1/4"	2"	650	550	1344	149	204012	6.831,00
CKE2 MULTI VS6 22 F55	MULTI VS6 22 F55	2	5,5	T4	2	32	32	1 1/4"	2"	650	550	1455	180	204013	8.752,00
CKE2 MULTI VS10 03 F11	MULTI VS10 03 F11	2	1,1	T2	2	40	40	2"	3"	650	550	947	94	204014	5.454,00
CKE2 MULTI VS10 04 F15	MULTI VS10 04 F15	2	1,5	T2	2	40	40	2"	3"	650	550	979	108	204015	5.732,00
CKE2 MULTI VS10 06 F22	MULTI VS10 06 F22	2	2,2	T2	2	40	40	2"	3"	650	550	1047	118	204016	6.070,00
CKE2 MULTI VS10 08 F30	MULTI VS10 08 F30	2	3	T3	2	40	40	2"	3"	650	550	1155	142	204017	6.532,00
CKE2 MULTI VS10 09 F40	MULTI VS10 09 F40	2	4	T4	2	40	40	2"	3"	650	550	1191	156	203976	6.870,00
CKE2 MULTI VS10 11 F40	MULTI VS10 11 F40	2	4	T4	2	40	40	2"	3"	650	550	1244	161	204019	7.181,00
CKE2 MULTI VS10 15 F55	MULTI VS10 15 F55	2	5,5	T4	2	40	40	2"	3"	650	550	1455	269	204020	9.219,00
CKE2 MULTI VS15 02 F22	MULTI VS15 02 F22	2	2,2	T2	2	50	50	2"	4"	650	550	951	113	204023	5.765,00
CKE2 MULTI VS15 03 F30	MULTI VS15 03 F30	2	3	T3	2	50	50	2"	4"	650	550	1032	134	204024	6.205,00
CKE2 MULTI VS15 04 F40	MULTI VS15 04 F40	2	4	T4	2	50	50	2"	4"	650	550	1069	149	204025	6.503,00
CKE2 MULTI VS15 06 F55	MULTI VS15 06 F55	2	5,5	T4	2	50	50	2"	4"	650	550	1226	245	204026	8.300,00
CKE2 MULTI VS25 01 F22	MULTI VS25 01 F22	2	2,2	T2	2	65	65	2 1/2"	5"	650	550	708	168	204030	7.789,00
CKE2 MULTI VS25 02 F40	MULTI VS25 02 F40	2	4	T4	2	65	65	2 1/2"	5"	650	550	778	204	204031	8.315,00
CKE2 MULTI VS25 03 F55	MULTI VS25 03 F55	2	5,5	T4	2	65	65	2 1/2"	5"	650	550	1299	274	204032	10.177,00

Los equipos con colector de aspiración, tienen un incremento de 8% respecto a la versión de la tarifa.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe6456624079f8f4001

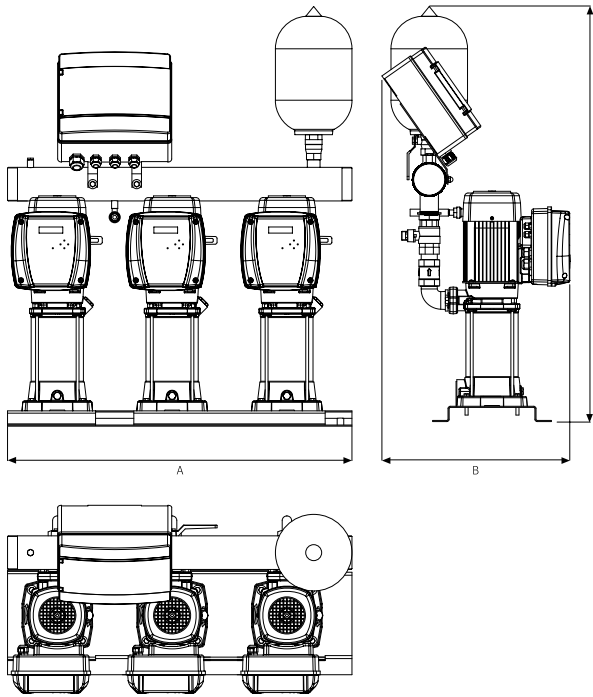
Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxsabaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Equipos de presión triples con variador de frecuencia

CKE3 MULTI



CKE3 MULTI VE

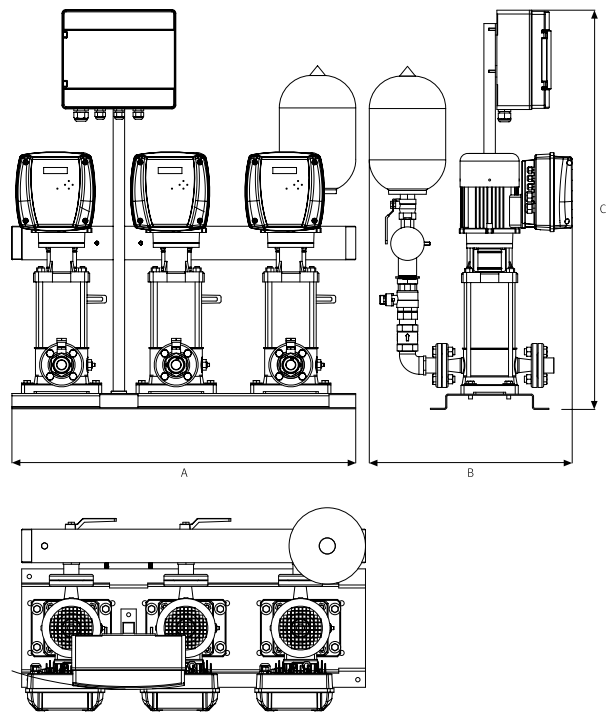


Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Grupos triples	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Variador	Uds.	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
						Asp.	Imp.			A	B	C			
CKE3 MULTI25 4	MULTI25 4	3	0,75	T2	3	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	3"	900	440	997	82,5	176740	3.598,00
CKE3 MULTI25 5	MULTI25 5	3	0,92	T2	3	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	3"	900	440	1016	84,5	176741	3.680,00
CKE3 MULTI35 4	MULTI35 4	3	1,1	T2	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	900	464	1044	99	176742	3.800,00
CKE3 MULTI35 5	MULTI35 5	3	1,5	T2	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	900	464	1067	107	176743	3.913,00
CKE3 MULTI35 6	MULTI35 6	3	2,2	T2	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	900	464	1093	109	176453	4.107,00
CKE3 MULTI35 8	MULTI35 8	3	3	T3	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	900	500	1142	130	176745	4.794,00
CKE3 MULTI35 10	MULTI35 10	3	4	T4	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	900	500	1170	151	176746	5.610,00
CKE3 MULTI55 4	MULTI55 4	3	2,2	T2	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	900	500	1149	117,5	176748	4.109,00
CKE3 MULTI55 6	MULTI55 6	3	3	T3	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	900	533	1228	144	176749	5.036,00
CKE3 MULTI55 7	MULTI55 7	3	4	T4	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	900	533	1272	157	176750	5.278,00

Colector de aspiración	Tipo de bombas	Diámetro colector	Valvulería	Bridas	Código	PVP €
KIT COL/ASP 03-35/55	MULTI 35 / MULTI 55	3"	1 1/2"	1 1/2"	205223	371,00

Grupos triples	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Variador	Uds.	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
						Asp.	Imp.			A	B	C			
CKE3 MULTI VE 94/6	MULTI VE 94/6	3	1,5	T2	3	44	44	2"	3"	900	550	1038	126	203942	6.405,00
CKE3 MULTI VE 94/8	MULTI VE 94/8	3	2,2	T2	3	44	44	2"	3"	900	550	1138	137	203943	7.100,00
CKE3 MULTI VE 94/11	MULTI VE 94/11	3	3	T3	3	44	44	2"	3"	900	550	1310	187	203944	8.230,00
CKE3 MULTI VE 121/3	MULTI VE 121/3	3	4	T4	3	50	50	2"	4"	900	550	1147	234	203945	7.385,00
CKE3 MULTI VE 121/5	MULTI VE 121/5	3	5,5	T4	3	50	50	2"	4"	900	550	1295	300	203946	9.432,00

Para más información, consultar prestaciones de la bomba en el catálogo.  
 Los equipos con colector de aspiración, tienen un incremento de 8% respecto a la versión de la tarifa.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001
Url de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CKE 3 MULTI VS

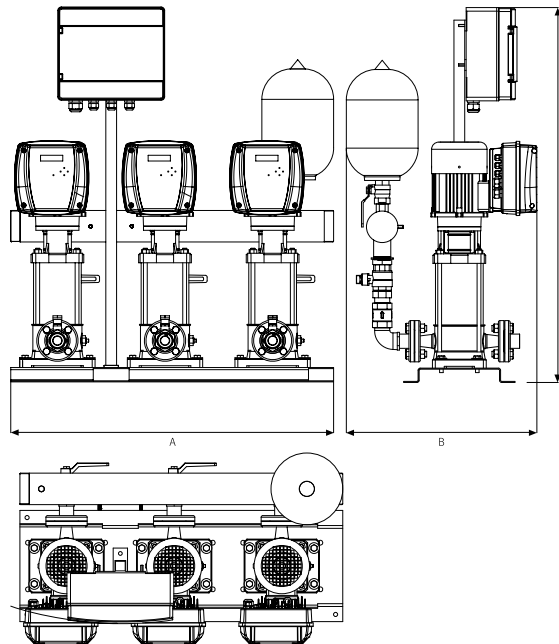


Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Grupos triples	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Variador	Uds.	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
						Asp.	Imp.			A	B	C			
CKE3 MULTI VS4 05 F07	MULTI VS4 05 F07	3	0,75	T2	3	25	25	1 1/4"	2"	900	550	915	108	204036	6.842,00
CKE3 MULTI VS4 07 F11	MULTI VS4 07 F11	3	1,1	T2	3	25	25	1 1/4"	2"	900	550	937	108	204037	7.152,00
CKE3 MULTI VS4 10 F15	MULTI VS4 10 F15	3	1,5	T2	3	25	25	1 1/4"	2"	900	550	1029	137	204038	7.891,00
CKE3 MULTI VS4 14 F22	MULTI VS4 14 F22	3	2,2	T2	3	25	25	1 1/4"	2"	900	550	1144	148	204039	8.537,00
CKE3 MULTI VS4 20 F30	MULTI VS4 20 F30	3	3	T3	3	25	25	1 1/4"	2"	900	550	1315	191	204040	9.702,00
CKE3 MULTI VS6 03 F07	MULTI VS6 03 F07	3	0,75	T2	3	32	32	1 1/4"	2"	900	550	883	112	204041	6.745,00
CKE3 MULTI VS6 05 F11	MULTI VS6 05 F11	3	1,1	T2	3	32	32	1 1/4"	2"	900	550	933	115	204042	7.062,00
CKE3 MULTI VS6 07 F15	MULTI VS6 07 F15	3	1,5	T2	3	32	32	1 1/4"	2"	900	550	989	137	204043	7.623,00
CKE3 MULTI VS6 10 F22	MULTI VS6 10 F22	3	2,2	T2	3	32	32	1 1/4"	2"	900	550	1093	148	204044	8.276,00
CKE3 MULTI VS6 14 F30	MULTI VS6 14 F30	3	3	T3	3	32	32	1 1/4"	2"	900	550	1235	191	204045	9.130,00
CKE3 MULTI VS6 18 F40	MULTI VS6 18 F40	3	4	T4	3	32	32	1 1/4"	2"	900	550	1344	223	204046	9.923,00
CKE3 MULTI VS6 22 F55	MULTI VS6 22 F55	3	5,5	T4	3	32	32	1 1/4"	2"	900	550	1455	270	204047	12.804,00
CKE3 MULTI VS10 03 F11	MULTI VS10 03 F11	3	1,1	T2	3	40	40	2"	3"	900	550	947	140	204048	7.855,00
CKE3 MULTI VS10 04 F15	MULTI VS10 04 F15	3	1,5	T2	3	40	40	2"	3"	900	550	979	162	204049	8.273,00
CKE3 MULTI VS10 06 F22	MULTI VS10 06 F22	3	2,2	T2	3	40	40	2"	3"	900	550	1047	176	204050	8.780,00
CKE3 MULTI VS10 08 F30	MULTI VS10 08 F30	3	3	T3	3	40	40	2"	3"	900	550	1155	212	204051	9.473,00
CKE3 MULTI VS10 09 F40	MULTI VS10 09 F40	3	4	T4	3	40	40	2"	3"	900	550	1191	234	204018	9.980,00
CKE3 MULTI VS10 11 F40	MULTI VS10 11 F40	3	4	T4	3	40	40	2"	3"	900	550	1244	241	204053	10.448,00
CKE3 MULTI VS10 15 F55	MULTI VS10 15 F55	3	5,5	T4	3	40	40	2"	3"	900	550	1455	403	204054	13.504,00
CKE3 MULTI VS15 02 F22	MULTI VS15 02 F22	3	2,2	T2	3	50	50	2"	4"	900	550	951	169	204057	8.323,00
CKE3 MULTI VS15 03 F30	MULTI VS15 03 F30	3	3	T3	3	50	50	2"	4"	900	550	1032	202	204058	8.984,00
CKE3 MULTI VS15 04 F40	MULTI VS15 04 F40	3	4	T4	3	50	50	2"	4"	900	550	1069	223	204059	9.430,00
CKE3 MULTI VS15 06 F55	MULTI VS15 06 F55	3	5,5	T4	3	50	50	2"	4"	900	550	1226	367	204060	12.127,00
CKE3 MULTI VS25 01 F22	MULTI VS25 01 F22	3	2,2	T2	3	65	65	2 1/2"	5"	900	550	708	252	204064	11.359,00
CKE3 MULTI VS25 02 F40	MULTI VS25 02 F40	3	4	T4	3	65	65	2 1/2"	5"	900	550	778	306	204065	12.147,00
CKE3 MULTI VS25 03 F55	MULTI VS25 03 F55	3	5,5	T4	3	65	65	2 1/2"	5"	900	550	1299	410	204066	14.940,00

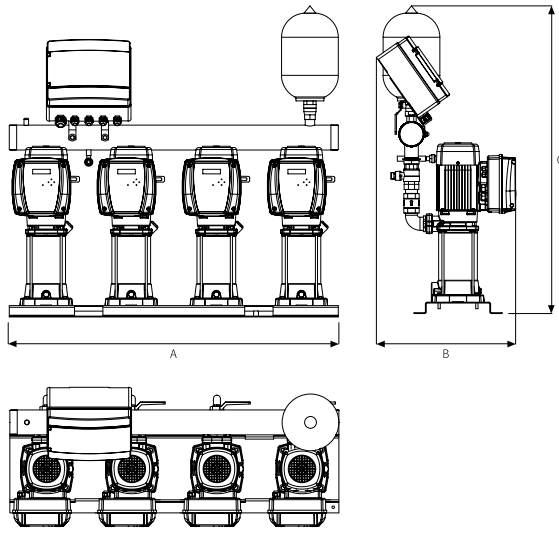
Los equipos con colector de aspiración, tienen un incremento de 8% respecto a la versión de la tarifa.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001
Url de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

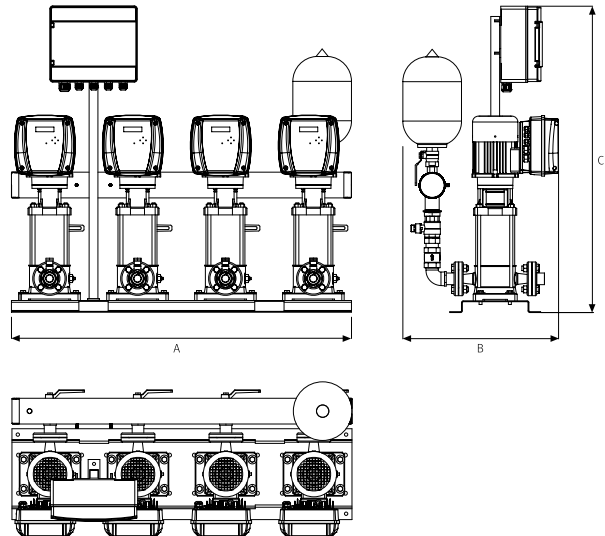


Equipos de presión cuádruples con variador de frecuencia

CKE4 MULTI



CKE4 MULTI VE



EQUIPOS DE PRESURIZACIÓN

Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Grupos cuádruples	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Variador	Uds.	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
						Asp.	Imp.			A	B	C			
CKE4 MULTI25 4	MULTI25 4	4	0,75	T2	4	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	3"	1160	440	997	109	184497	4.609,00
CKE4 MULTI25 5	MULTI25 5	4	0,92	T2	4	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	3"	1160	440	1016	111	184498	4.719,00
CKE4 MULTI35 4	MULTI35 4	4	1,1	T2	4	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	1160	464	1044	130,5	176775	4.877,00
CKE4 MULTI35 5	MULTI35 5	4	1,5	T2	4	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	1160	464	1067	141,5	176776	5.030,00
CKE4 MULTI35 6	MULTI35 6	4	2,2	T2	4	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	1160	464	1093	144	176777	5.287,00
CKE4 MULTI35 8	MULTI35 8	4	3	T3	4	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	1160	500	1142	171,5	176778	6.206,00
CKE4 MULTI35 10	MULTI35 10	4	4	T4	4	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	4"	1160	500	1170	198	202199	7.295,00
CKE4 MULTI55 4	MULTI55 4	4	2,2	T2	4	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	4"	1160	500	1149	155,5	176781	5.289,00
CKE4 MULTI55 6	MULTI55 6	4	3	T3	4	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	4"	1160	533	1228	191	176782	6.525,00
CKE4 MULTI55 7	MULTI55 7	4	4	T4	4	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	4"	1160	533	1272	208	173508	6.850,00

Grupos cuádruples	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Variador	Uds.	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
						Asp.	Imp.			A	B	C			
CKE4 MULTI VE 94/6	MULTI VE 94/6	4	1,5	T2	4	44	44	2"	3"	1160	550	1038	168	203947	8.341,00
CKE4 MULTI VE 94/8	MULTI VE 94/8	4	2,2	T2	4	44	44	2"	3"	1160	550	1138	182	203948	9.266,00
CKE4 MULTI VE 94/11	MULTI VE 94/11	4	3	T3	4	44	44	2"	3"	1160	550	1310	250	203949	10.772,00
CKE4 MULTI VE 121/3	MULTI VE 121/3	4	4	T4	4	50	50	2"	4"	1160	550	1147	312	203950	9.647,00
CKE4 MULTI VE 121/5	MULTI VE 121/5	4	5,5	T4	4	50	50	2"	4"	1160	550	1295	400	203951	12.376,00

Para más información, consultar prestaciones de la bomba en el catálogo.  
**Los equipos con colector de aspiración, tienen un incremento de 8% respecto a la versión de la tarifa.**

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001
Uri de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CKE4 MULTI VS

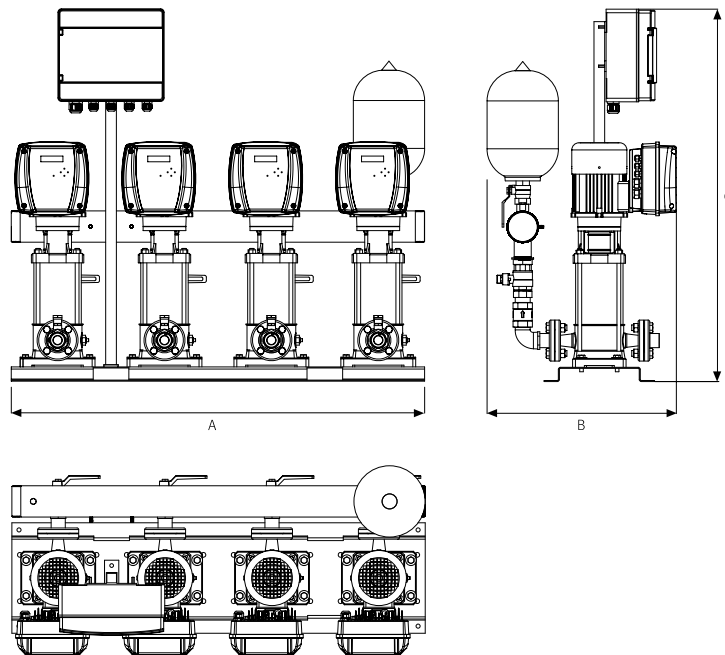


Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Grupos cuádruples	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Variador	Uds.	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
						Asp.	Imp.			A	B	C			
CKE4 MULTI VS4 05 F07	MULTI VS4 05 F07	4	0,75	T2	4	25	25	1 1/4"	2"	1160	550	915	144	204070	8.907,00
CKE4 MULTI VS4 07 F11	MULTI VS4 07 F11	4	1,1	T2	4	25	25	1 1/4"	2"	1160	550	937	144	204071	9.321,00
CKE4 MULTI VS4 10 F15	MULTI VS4 10 F15	4	1,5	T2	4	25	25	1 1/4"	2"	1160	550	1029	182	204072	10.306,00
CKE4 MULTI VS4 14 F22	MULTI VS4 14 F22	4	2,2	T2	4	25	25	1 1/4"	2"	1160	550	1144	197	204073	11.168,00
CKE4 MULTI VS4 20 F30	MULTI VS4 20 F30	4	3	T3	4	25	25	1 1/4"	2"	1160	550	1315	254	204074	12.720,00
CKE4 MULTI VS6 03 F07	MULTI VS6 03 F07	4	0,75	T2	4	32	32	1 1/4"	2"	1160	550	883	149	204075	8.778,00
CKE4 MULTI VS6 05 F11	MULTI VS6 05 F11	4	1,1	T2	4	32	32	1 1/4"	2"	1160	550	933	154	204076	9.202,00
CKE4 MULTI VS6 07 F15	MULTI VS6 07 F15	4	1,5	T2	4	32	32	1 1/4"	2"	1160	550	989	182	204077	9.949,00
CKE4 MULTI VS6 10 F22	MULTI VS6 10 F22	4	2,2	T2	4	32	32	1 1/4"	2"	1160	550	1093	197	204078	10.820,00
CKE4 MULTI VS6 14 F30	MULTI VS6 14 F30	4	3	T3	4	32	32	1 1/4"	2"	1160	550	1235	254	204079	11.958,00
CKE4 MULTI VS6 18 F40	MULTI VS6 18 F40	4	4	T4	4	32	32	1 1/4"	2"	1160	550	1344	298	204080	13.016,00
CKE4 MULTI VS6 22 F55	MULTI VS6 22 F55	4	5,5	T4	4	32	32	1 1/4"	2"	1160	550	1455	360	204081	16.858,00
CKE4 MULTI VS10 03 F11	MULTI VS10 03 F11	4	1,1	T2	4	40	40	2"	3"	1160	550	947	187	204082	10.258,00
CKE4 MULTI VS10 04 F15	MULTI VS10 04 F15	4	1,5	T2	4	40	40	2"	3"	1160	550	979	216	204083	10.815,00
CKE4 MULTI VS10 06 F22	MULTI VS10 06 F22	4	2,2	T2	4	40	40	2"	3"	1160	550	1047	235	204084	11.492,00
CKE4 MULTI VS10 08 F30	MULTI VS10 08 F30	4	3	T3	4	40	40	2"	3"	1160	550	1155	283	204085	12.415,00
CKE4 MULTI VS10 09 F40	MULTI VS10 09 F40	4	4	T4	4	40	40	2"	3"	1160	550	1191	312	204052	13.091,00
CKE4 MULTI VS10 11 F40	MULTI VS10 11 F40	4	4	T4	4	40	40	2"	3"	1160	550	1244	322	204087	13.715,00
CKE4 MULTI VS10 15 F55	MULTI VS10 15 F55	4	5,5	T4	4	40	40	2"	3"	1160	550	1455	538	204088	17.790,00
CKE4 MULTI VS15 02 F22	MULTI VS15 02 F22	4	2,2	T2	4	50	50	2"	4"	1160	550	951	226	204091	10.882,00
CKE4 MULTI VS15 03 F30	MULTI VS15 03 F30	4	3	T3	4	50	50	2"	4"	1160	550	1032	269	204092	11.763,00
CKE4 MULTI VS15 04 F40	MULTI VS15 04 F40	4	4	T4	4	50	50	2"	4"	1160	550	1069	298	204093	12.358,00
CKE4 MULTI VS15 06 F55	MULTI VS15 06 F55	4	5,5	T4	4	50	50	2"	4"	1160	550	1226	490	204094	15.953,00
CKE4 MULTI VS25 01 F22	MULTI VS25 01 F22	4	2,2	T2	4	65	65	2 1/2"	5"	1160	550	708	336	204098	14.929,00
CKE4 MULTI VS25 02 F40	MULTI VS25 02 F40	4	4	T4	4	65	65	2 1/2"	5"	1160	550	778	408	204099	15.981,00
CKE4 MULTI VS25 03 F55	MULTI VS25 03 F55	4	5,5	T4	4	65	65	2 1/2"	5"	1160	550	1299	547	204100	19.705,00

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





## Sistemas a velocidad variable CKD Multi VE y Multi VS (2 bombas)

CKD Multi VE y Multi VS

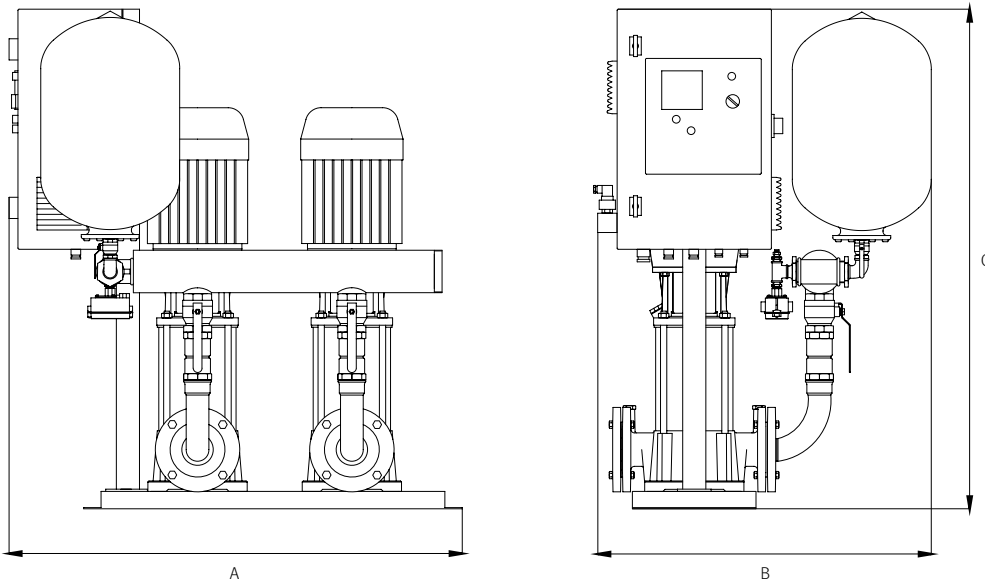


Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Modelo	Q máx. [m³/h]	Altura máx. [mca]	N.º Bombas	I [A] 3-400 V	P2 [kW]	Cuadro Eléctrico	Conexiones bomba		Ø Válv.	Colector Ø Imp.	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
							Ø Asp.	Ø Imp.			A	B	C			
CKDA MULTI VE 121/6	60	95	2	15,8	2 X 7,5	NCKA2.07	2"	2"	2"	4"	1100	1100	1250	160	181484	10.978,00
CKDA MULTI VE 121/7	60	110	2	18,5	2 X 9,2	NCKA2.11	2"	2"	2"	4"	1100	1100	1250	165	181485	12.226,00
CKDA MULTI VE 121/8	60	130	2	23,1	2 X 11	NCKA2.11	2"	2"	2"	4"	1100	1100	1250	170	181486	12.514,00

Modelo	Q máx. [m³/h]	Altura máx. [mca]	N.º Bombas	I [A] 3-400 V	P2 [kW]	Cuadro Eléctrico	Conexiones bomba		Ø Válv.	Colector Ø Imp.	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
							Ø Asp.	Ø Imp.			A	B	C			
CKDA MULTI VS10 17 F75	26,4	193,9	2	13,2	2 X 7,5	NCKA2.07	40	40	2"	3"	1100	1100	1250	284	204021	15.020,00
CKDA MULTI VS10 21 F75	26,4	239,5	2	13,2	2 X 7,5	NCKA2.07	40	40	2"	3"	1100	1100	1350	293	204022	15.536,00
CKDA MULTI VS15 08 F75	45	116,9	2	13,2	2 X 7,5	NCKA2.07	50	50	2"	4"	1100	1100	1250	262	204027	13.764,00
CKDA MULTI VS15 11 F110	45	160,8	2	21	2 X 11	NCKA2.11	50	50	2"	4"	1100	1100	1250	452	204028	17.382,00
CKDA MULTI VS15 17 F150	45	248,5	2	28,2	2 X 15	NCKA2.15	50	50	2"	4"	1100	1100	1400	497	204029	18.943,00
CKDA MULTI VS25 04 F75	70	82,8	2	13,2	2 X 7,5	NCKA2.07	65	65	2 1/2"	5"	1100	1100	1250	291	204033	15.793,00
CKDA MULTI VS25 06 F110	70	124,2	2	21	2 X 11	NCKA2.11	65	65	2 1/2"	5"	1100	1100	1400	495	204034	19.949,00
CKDA MULTI VS25 08 F150	70	165,6	2	28,2	2 X 15	NCKA2.15	65	65	2 1/2"	5"	1100	1100	1500	555	204035	21.557,00

Los equipos con colector de aspiración, tienen un incremento de 8% respecto a la versión de la tarifa.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Sistemas a velocidad variable CKT Multi VE y Multi VS (3 bombas)

CKT Multi VE y Multi VS

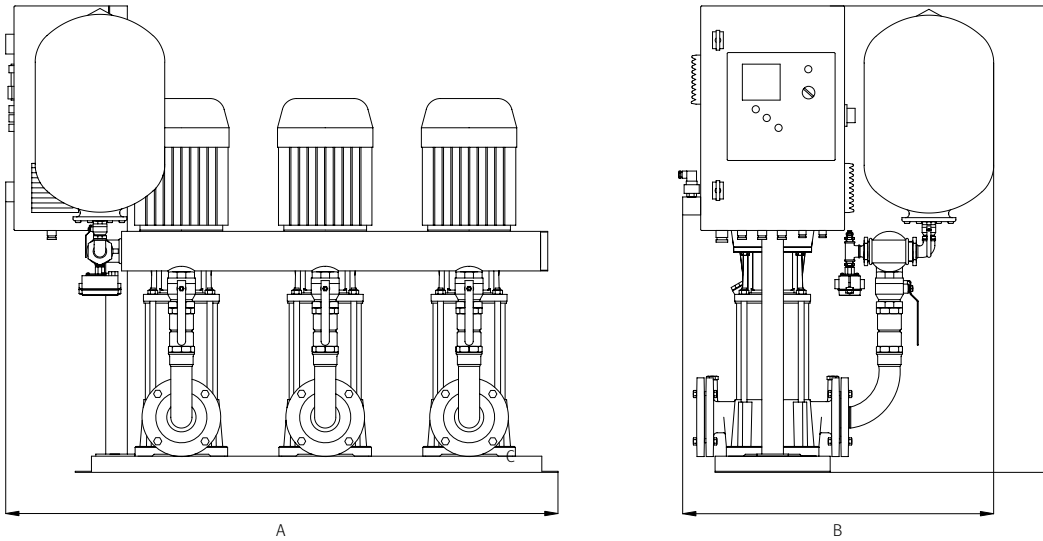


Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Modelo	Q máx. [m³/h]	Altura máx. [mca]	N.º Bombas	I [A] 3~400 V	P2 [kW]	Cuadro Eléctrico	Conexiones bomba		Ø Válv.	Colector Ø Imp.	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
							Ø Asp.	Ø Imp.			A	B	C			
CKTA MULTI VE 121/6	90	95	3	15,8	3 X 7,5	NCKA3.07	2"	2"	2"	4"	1350	1100	1250	206	181552	14.547,00
CKTA MULTI VE 121/7	90	110	3	18,5	3 X 9,2	NCKA3.11	2"	2"	2"	4"	1350	1100	1250	213	181553	15.618,00
CKTA MULTI VE 121/8	90	130	3	23,1	3 X 11	NCKA3.11	2"	2"	2"	4"	1350	1100	1250	220	181554	16.127,00

Modelo	Q máx. [m³/h]	Altura máx. [mca]	N.º Bombas	I [A] 3~400 V	P2 [kW]	Cuadro Eléctrico	Conexiones bomba		Ø Válv.	Colector Ø Imp.	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
							Ø Asp.	Ø Imp.			A	B	C			
CKTA MULTI VS10 17 F75	39,6	193,9	3	13,2	3 X 7,5	NCKA3.07	40	40	2"	3"	1350	1100	1250	425	204055	20.611,00
CKTA MULTI VS10 21 F75	39,6	239,5	3	13,2	3 X 7,5	NCKA3.07	40	40	2"	3"	1350	1100	1350	440	204056	21.385,00
CKTA MULTI VS15 08 F75	67,5	116,9	3	13,2	3 X 7,5	NCKA3.07	50	50	2"	4"	1350	1100	1250	393	204061	18.727,00
CKTA MULTI VS15 11 F110	67,5	160,8	3	21	3 X 11	NCKA3.11	50	50	2"	4"	1350	1100	1250	677	204062	23.430,00
CKTA MULTI VS15 17 F150	67,5	248,5	3	28,2	3 X 15	NCKA3.15	50	50	2"	4"	1350	1100	1400	746	204063	25.771,00
CKTA MULTI VS25 04 F75	105	82,8	3	13,2	3 X 7,5	NCKA3.07	65	65	2 1/2"	5"	1350	1100	1250	436	204067	21.770,00
CKTA MULTI VS25 06 F110	105	124,2	3	21	3 X 11	NCKA3.11	65	65	2 1/2"	5"	1350	1100	1400	742	204068	27.280,00
CKTA MULTI VS25 08 F150	105	165,6	3	28,2	3 X 15	NCKA3.15	65	65	2 1/2"	5"	1350	1100	1500	832	204069	29.693,00

Los equipos con colector de aspiración, tienen un incremento de 8% respecto a la versión de la tarifa.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Sistemas a velocidad variable CKC Multi VE y Multi VS (4 bombas)

CKC Multi VE y Multi VS

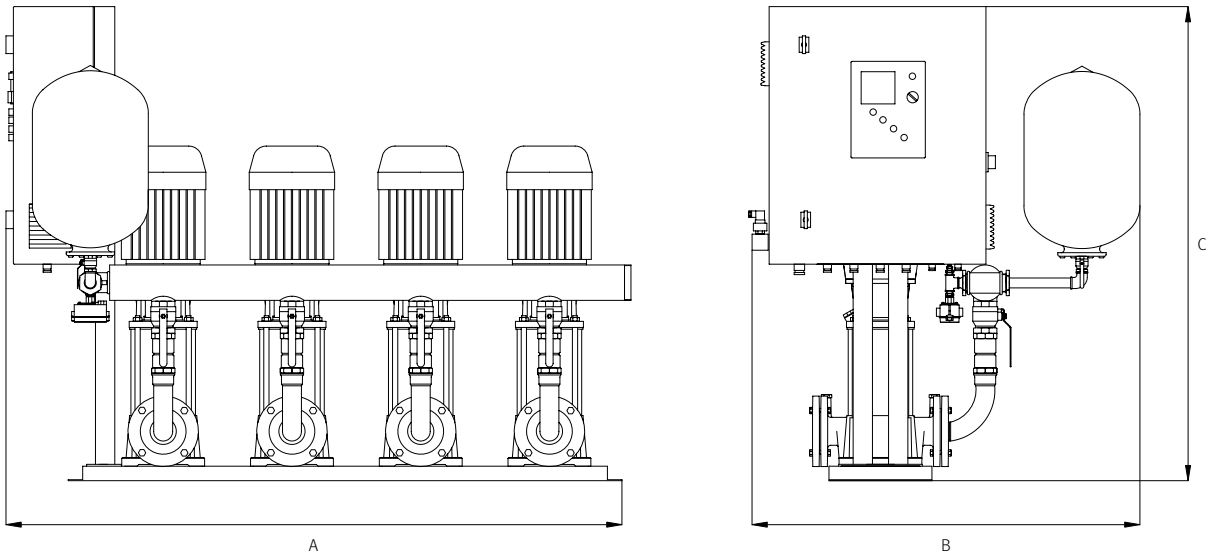


Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Modelo	Q máx. [m³/h]	Altura máx. [mca]	N.º Bombas	I [A] 3~400 V	P2 [kW]	Cuadro Eléctrico	Conexiones bomba		Ø Válv.	Colector Ø Imp.	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
							Ø Asp.	Ø Imp.			A	B	C			
CKCA MULTI VE 121/6	120	95	4	15,8	4 X 7,5	NCKA4.07	2"	2"	2"	4"	1850	1200	1350	160	181618	17.286,00
CKCA MULTI VE 121/7	120	110	4	18,5	4 X 9,2	NCKA4.11	2"	2"	2"	4"	1850	1200	1350	165	181619	19.404,00
CKCA MULTI VE 121/8	120	130	4	23,1	4 X 11	NCKA4.11	2"	2"	2"	4"	1850	1200	1350	170	181620	20.081,00

Modelo	Q máx. [m³/h]	Altura máx. [mca]	N.º Bombas	I [A] 3~400 V	P2 [kW]	Cuadro Eléctrico	Conexiones bomba		Ø Válv.	Colector Ø Imp.	Dimensiones			Peso [Kg]	Código	PVP €
							Ø Asp.	Ø Imp.			A	B	C			
CKCA MULTI VS10 17 F75	52,8	193,9	4	13,2	4 X 7,5	NCKA4.07	40	40	2"	3"	1600	1100	1250	567	204089	25.371,00
CKCA MULTI VS10 21 F75	52,8	239,5	4	13,2	4 X 7,5	NCKA4.07	40	40	2"	3"	1600	1100	1350	586	204090	26.402,00
CKCA MULTI VS15 08 F75	90	116,9	4	13,2	4 X 7,5	NCKA4.07	50	50	2"	4"	1600	1100	1250	524	204095	22.858,00
CKCA MULTI VS15 11 F110	90	160,8	4	21	4 X 11	NCKA4.11	50	50	2"	4"	1600	1100	1250	903	204096	29.818,00
CKCA MULTI VS15 17 F150	90	248,5	4	28,2	4 X 15	NCKA4.15	50	50	2"	4"	1600	1100	1400	994	204097	32.939,00
CKCA MULTI VS25 04 F75	140	82,8	4	13,2	4 X 7,5	NCKA4.07	65	65	2 1/2"	5"	1600	1100	1250	581	204101	26.916,00
CKCA MULTI VS25 06 F110	140	124,2	4	21	4 X 11	NCKA4.11	65	65	2 1/2"	5"	1600	1100	1400	989	204102	34.951,00
CKCA MULTI VS25 08 F150	140	165,6	4	28,2	4 X 15	NCKA4.15	65	65	2 1/2"	5"	1600	1100	1500	1109	204103	38.168,00

Los equipos con colector de aspiración, tienen un incremento de 8% respecto a la versión de la tarifa.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Equipos de presión simples

CPE1 MULTI

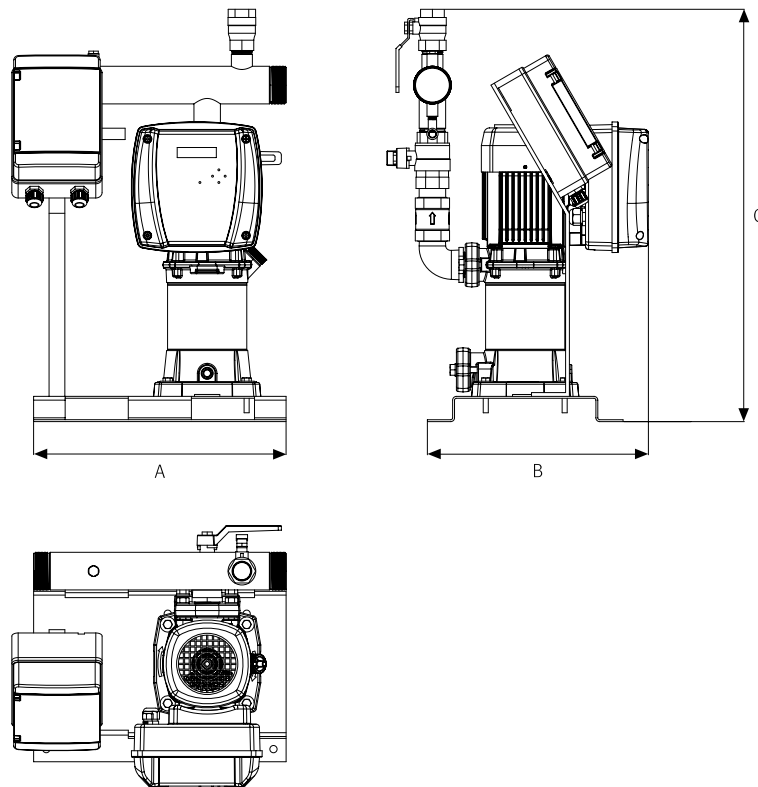


Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Grupos simples monofásicos	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Acumulador recomendado*	Código	PVP €
				Asp.	Imp.			A	B	C				
CPE1M MULTI25 4	MULTI25 4	1	0,75	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	419	577	28	150 B90 10	177638	1.025,00
CPE1M MULTI25 5	MULTI25 5	1	0,92	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	419	577	29	150 B90 10	177639	1.041,00
CPE1M MULTI35 4	MULTI35 4	1	1,1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	445	577	33,5	200 B90 10	177640	1.091,00
CPE1M MULTI35 5	MULTI35 5	1	1,5	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	445	577	36	200 B90 10	177641	1.132,00

Grupos simples trifásicos	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Acumulador recomendado*	Código	PVP €
				Asp.	Imp.			A	B	C				
CPE1 MULTI25 4	MULTI25 4	1	0,75	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	419	577	28	150 B90 10	177622	1.024,00
CPE1 MULTI25 5	MULTI25 5	1	0,92	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	419	577	29	150 B90 10	177624	1.038,00
CPE1 MULTI35 4	MULTI35 4	1	1,1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	445	577	33,5	200 B90 10	177626	1.087,00
CPE1 MULTI35 5	MULTI35 5	1	1,5	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	445	577	36	200 B90 10	177628	1.122,00
CPE1 MULTI35 6	MULTI35 6	1	2,2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	445	577	36,5	300 B160 10	177630	1.153,00
CPE1 MULTI35 8	MULTI35 8	1	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	400	481	577	43,5	300 B160 10	177631	1.392,00
CPE1 MULTI55 4	MULTI55 4	1	2,2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	400	476	577	40	500 B160 10	177635	1.176,00
CPE1 MULTI55 6	MULTI55 6	1	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	400	513	577	49	500 B160 10	177636	1.375,00
CPE1 MULTI55 7	MULTI55 7	1	4	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	400	513	577	53	700 AMR 10	177637	1.453,00

Para más información, consultar prestaciones de la bomba en el catálogo.

\* El acumulador no está incluido en el precio.

Los equipos con colector de aspiración, tienen un incremento de 8% respecto a la versión de la tarifa.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Equipos de presión dobles, sin colector de aspiración

CPE2 MULTI

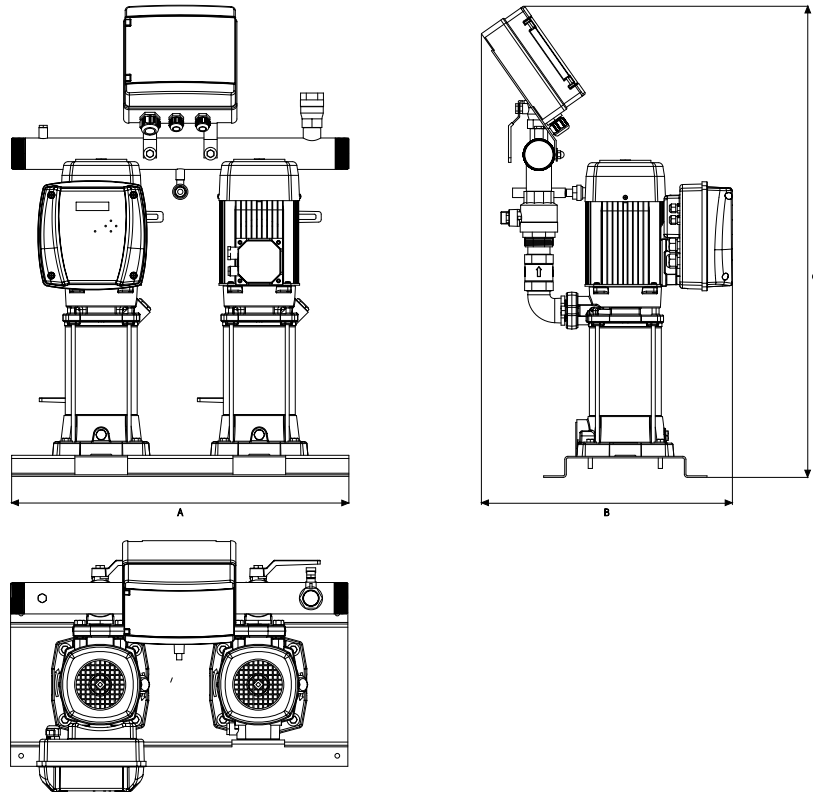


Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Grupos dobles monofásicos	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Acumulador recomendado*	Código	PVP €
				Asp.	Imp.			A	B	C				
CPE2M MULTI25 4	MULTI25 4	2	0,75	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	360	820	49,5	150 B90 10	177290	1.779,00
CPE2M MULTI25 5	MULTI25 5	2	0,92	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	360	840	50,5	150 B90 10	177293	1.809,00
CPE2M MULTI35 4	MULTI35 4	2	1,1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	395	854	60	200 B90 10	177296	1.906,00
CPE2M MULTI35 5	MULTI35 5	2	1,5	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	395	877	65	200 B90 10	177299	1.990,00

Grupos dobles trifásicos	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Acumulador recomendado*	Código	PVP €
				Asp.	Imp.			A	B	C				
CPE2 MULTI25 4	MULTI25 4	2	0,75	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	360	820	49,5	150 B90 10	177289	1.764,00
CPE2 MULTI25 5	MULTI25 5	2	0,92	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	360	840	50,5	150 B90 10	177292	1.791,00
CPE2 MULTI35 4	MULTI35 4	2	1,1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	395	854	60	200 B90 10	177295	1.891,00
CPE2 MULTI35 5	MULTI35 5	2	1,5	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	395	877	65	200 B90 10	177298	1.961,00
CPE2 MULTI35 6	MULTI35 6	2	2,2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	395	903	66	300 B160 10	177301	2.023,00
CPE2 MULTI35 8	MULTI35 8	2	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	2"	640	423	952	80	300 B160 10	177302	2.520,00
CPE2 MULTI55 4	MULTI55 4	2	2,2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	640	423	958	72,5	500 B160 10	177307	2.069,00
CPE2 MULTI55 6	MULTI55 6	2	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	640	430	1038	90	500 B160 10	177308	2.465,00
CPE2 MULTI55 7	MULTI55 7	2	4	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	640	430	1082	99	700 AMR 10	177309	2.622,00

Colector de aspiración	Tipo de bombas	Diámetro colector	Valvulería	Bridas	Código	PVP €
KIT COL/ASP 02-25	MULTI 25	2"	1 1/4"	1 1/4"	199701	152,00
KIT COL/ASP 02-35	MULTI 35	3"	1 1/2"	1 1/2"	199702	223,00
KIT COL/ASP 02-55	MULTI 55	3"	1 1/2"	1 1/2"	199703	250,00

Para más información, consultar prestaciones de la bomba en el catálogo.

\* El acumulador no está incluido en el precio.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





Equipos de presión triples

CPE3 MULTI

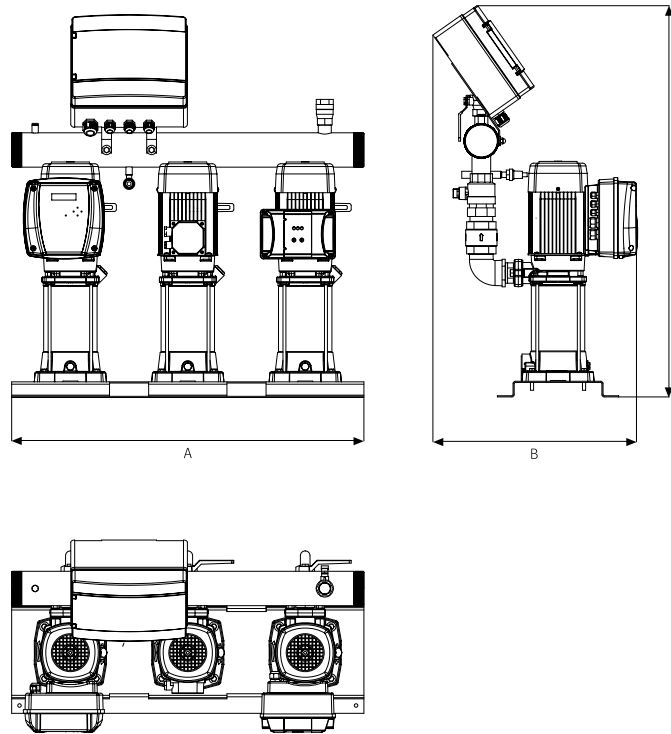


Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Grupos triples sin aspiración	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Acumulador recomendado*	Código	PVP €
				Asp.	Imp.			A	B	C				
CPE3 MULTI35 4	MULTI35 4	3	1,1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	900	445	928	99	200 B90 10	177314	3.013,00
CPE3 MULTI35 5	MULTI35 5	3	1,5	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	900	445	951	107	200 B90 10	177315	3.116,00
CPE3 MULTI35 6	MULTI35 6	3	2,2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	900	445	977	109	300 B160 10	177316	3.207,00
CPE3 MULTI35 8	MULTI35 8	3	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	900	475	1026	130	300 B160 10	177317	3.827,00
CPE3 MULTI55 4	MULTI55 4	3	2,2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	900	475	1032	117,5	500 B160 10	177319	3.237,00
CPE3 MULTI55 6	MULTI55 6	3	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	900	510	1112	144	500 B160 10	177320	3.806,00
CPE3 MULTI55 7	MULTI55 7	3	4	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	3"	900	510	1156	157	700 AMR 10	177321	3.983,00

Colector de aspiración	Tipo de bombas	Diámetro colector	Valvulería	Bridas	Código	PVP €
KIT COL/ASP 03-35/55	MULTI 35 / MULTI 55	3"	1 1/2"	1 1/2"	205223	371,00

Para más información, consultar prestaciones de la bomba en el catálogo.

\* El acumulador no está incluido en el precio.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454e645662407978f4001
Uri de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Equipos de presión cuádruples

CPE4 MULTI

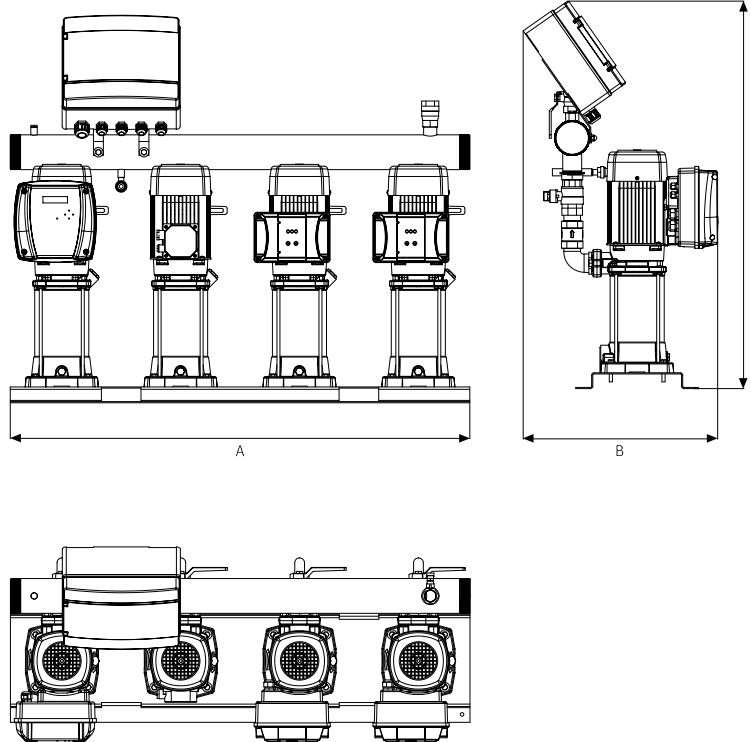


Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Grupos cuádruples sin aspiración	Modelo Bomba	Uds.	P2 [kW]	Bomba		Ø Válvulas Impulsión	Ø Colector Impulsión	Dimensiones			Peso [Kg]	Acumulador recomendado*	Código	PVP €
				Asp.	Imp.			A	B	C				
CPE4 MULTI35 4	MULTI35 4	4	1,1	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	1160	464	928	130,5	200 B90 10	177322	3.984,00
CPE4 MULTI35 5	MULTI35 5	4	1,5	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	1160	464	951	141,5	200 B90 10	177323	4.121,00
CPE4 MULTI35 6	MULTI35 6	4	2,2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	1160	464	977	144	300 B160 10	177324	4.272,00
CPE4 MULTI35 8	MULTI35 8	4	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	3"	1160	500	1026	171,5	300 B160 10	177325	5.097,00
CPE4 MULTI55 4	MULTI55 4	4	2,2	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	4"	1160	500	1032	155,5	500 B160 10	177327	4.388,00
CPE4 MULTI55 6	MULTI55 6	4	3	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	4"	1160	533	1112	191	500 B160 10	177328	5.149,00
CPE4 MULTI55 7	MULTI55 7	4	4	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	4"	1160	533	1156	208	700 AMR 10	177329	5.385,00

Para más información, consultar prestaciones de la bomba en el catálogo.

\* El acumulador no está incluido en el precio.

Los equipos con colector de aspiración, tienen un incremento de 8% respecto a la versión de la tarifa.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454e645662407978f4001
Uri de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Equipos contra incendios de acuerdo con la norma EN 23-500-2012.

### Forma constructiva

**FE: bomba servicio** serie BN en ejecución eje libre y estanqueidad por empaquetadura, impulsor y anillo de desgaste en bronce de acuerdo con las norma EN 23-500 2012 y EN 733.

**FD: bomba servicio** serie BN en ejecución eje libre y estanqueidad por empaquetadura, impulsor y anillo de desgaste en bronce de acuerdo con las norma EN 23-500 2012 y EN 733. Accionada por motor diésel.

**FED: 2 bombas** de servicio 1 en reserva: una accionada por motor eléctrico y la segunda motor diésel ambas de las mismas características FE o FD.

**Motor eléctrico** en ejecución horizontal IP55 forma B-3 unido a la parte hidráulica mediante acoplamiento con distanciador.

**Motor diésel:** motores diésel refrigerados por aire para potencias hasta 60HP y refrigerados por agua mediante intercambiadores de calor para potencias superiores. Unido a la parte hidráulica mediante acoplamiento con distanciador.

**Colector y valvulería:** Colector en DN nominal diseñado para garantizar una circulación máxima de fluido de 2 m/s. Válvula de retención y válvula de cierre de mariposa accionada por volante desmultiplicador y con indicador de posición y señal de posición por contacto libre de tensión.

**Instrumentación:** Tres presostatos tipo normalmente cerrado conectados en serie por bomba de servicio. Manómetro de glicerina de fondo de escala adecuado a la presión máxima del equipo. Colector de instrumentos con válvula de aislamiento para favorecer las operaciones de mantenimiento, válvula de retención en paralelo y válvula de desagüe para prueba de Presostatos. Válvula de seguridad regulable.

**Cuadro eléctrico:** armario metálico de color rojo RAL 3000 CC con interruptor general de corte. De acuerdo con las exigencias y modos de operación establecidos en la norma EN 23-500-2012. Cableado y probado. Un cuadro eléctrico de control y maniobra por bomba de servicio. La control de la bomba jockey se incluye con la bomba de servicio eléctrica. El control de motor diesel incluye cofre para arranque manual y de emergencia. También se incluye depósito de combustible y doble juego de baterías de arranque.

**Accesorios opcionales:** Circuito de pruebas con caudalímetro.

**NOTAS PARA LA INSTALACIÓN:** La norma EN 23-500-2012 establece condiciones de instalación en cuanto a los tipos de abastecimiento, a las fuentes de agua, a los sistemas de impulsión, a la red general de suministro de agua, a las pruebas y ensayos de recepción y a la documentación que el instalador y los fabricantes de equipos deben entregar para la legalización de la instalación de acuerdo con esa norma. Los equipos de la serie F de ESPA están fabricados de acuerdo con las prescripciones de la norma.



### Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Modelo	Bomba Jockey		Bomba de Servicio			Bomba Emergencia			Ø Colector	Ø Válv.	Código	PVP €
	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]				
FE 12-50	MULTI 25 5	1,25	MULTI 55 6	E	4	-	-	-	3"	2"	204105	2.628,00
FE 12-60	MULTI 25 5	1,25	MULTI 55 7	E	5,5	-	-	-	3"	2"	204107	2.680,00
FE 12-70	MULTI 35 8	4	VE 121 5 N	E	7,5	-	-	-	3"	2"	204109	3.719,00
FE 12-80	MULTI 35 8	4	VE 121 6 N	E	10	-	-	-	3"	2"	204111	3.873,00
FE 12-90	MULTI 35 8	4	VE 121 6 N	E	10	-	-	-	3"	2"	204113	3.873,00



**IMPORTANTE: consulte nuevas condiciones exclusivas para distribuidores ESPA**

Modelo	Bomba Jockey		Bomba de Servicio			Bomba Emergencia			Ø Colector	Ø Válv.	Código	PVP €
	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]				
FE 18-45	MULTI 35 6	3	N 40-200B/A	E	7,5	-	-	-	DN80	DN65	204116	4.092,00
FE 18-50	MULTI 35 6	3	N40-200AR/A	E	10	-	-	-	DN80	DN65	204117	4.163,00
FE 18-60	MULTI 35 6	3	N 40-250C	E	15	-	-	-	DN80	DN65	204119	4.859,00
FE 18-70	MULTI 35 8	4	N 40-250B	E	15	-	-	-	DN80	DN65	204121	4.908,00
FE 18-80	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	-	-	-	DN80	DN65	204123	5.417,00
FE 18-90	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	-	-	-	DN80	DN65	204125	5.417,00
FE 24-45	MULTI 35 6	3	N 40-200B/A	E	7,5	-	-	-	DN80	DN65	204128	4.092,00
FE 24-50	MULTI 35 6	3	N40-200A/A	E	10	-	-	-	DN80	DN65	204129	4.163,00
FE 24-60	MULTI 35 6	3	N 40-250B	E	15	-	-	-	DN80	DN65	204132	4.851,00
FE 24-70	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	-	-	-	DN80	DN65	204134	5.417,00
FE 24-80	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	-	-	-	DN80	DN65	204136	5.417,00
FE 24-90	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	-	-	-	DN80	DN65	204138	5.417,00
FE 30-45	MULTI 35 6	3	N40-200A/A	E	10	-	-	-	DN80	DN65	204140	4.163,00
FE 30-50	MULTI 35 6	3	N40-200A/A	E	10	-	-	-	DN80	DN65	204141	4.163,00
FE 30-60	MULTI 35 6	3	N 40-250B	E	15	-	-	-	DN80	DN65	204143	4.851,00
FE 30-70	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	-	-	-	DN80	DN65	204145	5.417,00
FE 30-80	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	-	-	-	DN80	DN65	204147	5.417,00
FE 30-90	MULTI 35 8	4	N 50-250S	E	30	-	-	-	DN80	DN65	204149	6.021,00
FE 36-45	MULTI 35 6	3	N 50-200B	E	15	-	-	-	DN100	DN80	204151	4.722,00
FE 36-50	MULTI 35 6	3	N 50-200A	E	15	-	-	-	DN100	DN80	204152	4.722,00
FE 36-60	MULTI 35 6	3	N 50-250B	E	20	-	-	-	DN100	DN80	204154	5.115,00
FE 36-70	MULTI 35 8	4	N 50-250A	E	25	-	-	-	DN100	DN80	204156	5.804,00
FE 36-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S	E	30	-	-	-	DN100	DN65	204158	6.036,00
FE 40-45	MULTI 35 6	3	N 50-200B	E	15	-	-	-	DN100	DN80	204162	4.722,00
FE 40-50	MULTI 35 6	3	N 50-200A	E	15	-	-	-	DN100	DN80	204163	4.722,00
FE 40-60	MULTI 35 6	3	N 50-250B	E	20	-	-	-	DN100	DN80	204165	5.115,00
FE 40-70	MULTI 35 8	4	N 50-250A	E	25	-	-	-	DN100	DN80	204167	5.804,00
FE 40-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S	E	30	-	-	-	DN100	DN65	204169	6.036,00
FE 50-45	MULTI 35 6	3	N 50-200A	E	15	-	-	-	DN100	DN80	204173	4.722,00
FE 50-50	MULTI 35 6	3	N 50-200A	E	15	-	-	-	DN100	DN80	204174	4.722,00
FE 50-60	MULTI 35 6	3	N 50-250B	E	20	-	-	-	DN100	DN80	204176	5.115,00
FE 50-70	MULTI 35 8	4	N 50-250A	E	25	-	-	-	DN100	DN80	204178	5.804,00
FE 50-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S	E	30	-	-	-	DN100	DN65	204180	6.036,00
FE 50-90	MULTI 35 8	4	N 65-250A	E	50	-	-	-	DN100	DN80	204182	7.399,00
FE 60-45	MULTI 35 6	3	N 65-200B	E	25	-	-	-	DN100	DN80	204185	5.152,00
FE 60-50	MULTI 35 6	3	N 65-200B	E	25	-	-	-	DN100	DN80	204186	5.152,00
FE 60-60	MULTI 35 6	3	N 65-250C	E	30	-	-	-	DN100	DN80	204188	6.112,00
FE 60-70	MULTI 35 8	4	N 65-250B	E	40	-	-	-	DN100	DN80	204190	7.039,00
FE 60-80	MULTI 35 8	4	N 65-250A	E	50	-	-	-	DN100	DN80	204192	7.399,00
FE 60-90	MULTI 35 8	4	N 65-250A	E	50	-	-	-	DN100	DN80	204194	7.399,00
FE 70-45	MULTI 35 6	3	N 65-200B	E	25	-	-	-	DN125	DN100	204197	5.273,00
FE 70-50	MULTI 35 6	3	N 65-200A	E	30	-	-	-	DN125	DN100	204198	5.651,00
FE 70-60	MULTI 35 6	3	N 65-250C	E	30	-	-	-	DN125	DN100	204200	6.235,00
FE 70-70	MULTI 35 8	4	N65-250B	E	40	-	-	-	DN125	DN100	204202	7.160,00
FE 70-80	MULTI 35 8	4	N65-250A	E	50	-	-	-	DN125	DN100	204204	7.520,00
FE 80-45	MULTI 35 6	3	N 65-200B	E	25	-	-	-	DN125	DN100	204209	5.273,00
FE 80-50	MULTI 35 6	3	N 65-200A	E	30	-	-	-	DN125	DN100	204210	5.651,00
FE 80-60	MULTI 35 6	3	N 80-250D	E	40	-	-	-	DN125	DN100	204212	6.868,00
FE 80-70	MULTI 35 8	4	N 80-250C	E	50	-	-	-	DN125	DN100	204214	7.575,00
FE 80-80	MULTI 35 8	4	N 80-250B	E	60	-	-	-	DN125	DN100	204216	8.116,00

GRUPOS CONTRAINCENDIOS

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



**IMPORTANTE: consulte nuevas condiciones exclusivas para distribuidores ESPA**

Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Modelo	Bomba Jockey		Bomba de Servicio			Bomba Emergencia			Ø Colector	Ø Válv.	Código	PVP €
	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]				
FE 80-90	MULTI 35 8	4	N80-250A	E	75	-	-	-	DN125	DN100	204218	8.967,00
FE 120-45	MULTI 35 6	3	N 80-250D	E	30	-	-	-	DN150	DN125	204257	6.405,00
FE 120-50	MULTI 35 6	3	N 80-200A	E	40	-	-	-	DN150	DN125	204258	6.882,00
FE 120-60	MULTI 35 6	3	N 80-250C	E	50	-	-	-	DN150	DN125	204260	7.705,00
FE 120-70	MULTI 35 8	4	N 80-250C	E	50	-	-	-	DN150	DN125	204262	7.762,00
FE 120-80	MULTI 35 8	4	N 80-250B	E	60	-	-	-	DN150	DN100	204264	8.304,00
FE 120-90	MULTI 35 8	4	N 80-250A	E	75	-	-	-	DN150	DN100	204266	9.154,00
FD 12-45	MULTI 35 6	3	N 32-200A/A	15LD440	9	-	-	-	DN65	DN 50	204454	7.027,00
FD 12-50	MULTI 35 6	3	N40-200AR/A	MCI-702	10	-	-	-	DN80	DN65	204455	8.827,00
FD 12-60	MULTI 35 6	3	N 40-250C	MCI-702	10	-	-	-	DN80	DN65	204457	9.701,00
FD 12-70	MULTI 35 8	4	N 40-250B	MCI-1003	19	-	-	-	DN80	DN65	204459	9.928,00
FD 12-80	MULTI 35 8	4	N 40-250A	MCI-1404	26	-	-	-	DN80	DN65	204461	10.850,00
FD 12-90	MULTI 35 8	4	N 40-250A	MCI-1404	26	-	-	-	DN80	DN65	204463	10.850,00
FD 18-45	MULTI 35 6	3	N 40-200B/A	15LD440	9	-	-	-	DN80	DN65	204466	7.141,00
FD 18-50	MULTI 35 6	3	N40-200AR/A	MCI-702	10	-	-	-	DN80	DN65	204467	8.827,00
FD 18-60	MULTI 35 6	3	N 40-250C	MCI-702	10	-	-	-	DN80	DN65	204469	9.701,00
FD 18-70	MULTI 35 8	4	N 40-250B	MCI-1003	19	-	-	-	DN80	DN65	204471	9.928,00
FD 18-80	MULTI 35 8	4	N 40-250A	MCI-1404	26	-	-	-	DN80	DN65	204473	10.850,00
FD 18-90	MULTI 35 8	4	N 40-250A	MCI-1404	26	-	-	-	DN80	DN65	204475	10.850,00
FD 24-45	MULTI 35 6	3	N 40-200B/A	15LD440	9	-	-	-	DN80	DN65	204478	7.141,00
FD 24-50	MULTI 35 6	3	N40-200A/A	MCI-702	10	-	-	-	DN80	DN65	204479	9.074,00
FD 24-60	MULTI 35 6	3	N 40-250B	MCI-1003	19	-	-	-	DN80	DN65	204481	9.871,00
FD 24-70	MULTI 35 8	4	N 40-250A	MCI-1404	26	-	-	-	DN80	DN65	204483	10.850,00
FD 24-80	MULTI 35 8	4	N 40-250A	MCI-1404	26	-	-	-	DN80	DN65	204485	10.850,00
FD 24-90	MULTI 35 8	4	N 40-250A	MCI-1404	26	-	-	-	DN80	DN65	204487	10.850,00
FD 30-45	MULTI 35 6	3	N40-200A/A	MCI-702	10	-	-	-	DN80	DN65	204489	9.074,00
FD 30-50	MULTI 35 6	3	N40-200A/A	MCI-702	10	-	-	-	DN80	DN65	204490	9.074,00
FD 30-60	MULTI 35 6	3	N 40-250B	MCI-1003	19	-	-	-	DN80	DN65	204492	9.871,00
FD 30-70	MULTI 35 8	4	N 40-250A	MCI-1404	26	-	-	-	DN80	DN65	204494	10.850,00
FD 30-80	MULTI 35 8	4	N 40-250A	MCI-1404	26	-	-	-	DN80	DN65	204496	10.850,00
FD 30-90	MULTI 35 8	4	N 50-250S	LDW-1603	-	-	-	-	DN80	DN65	204498	12.202,00
FD 36-45	MULTI 35 6	3	N 50-200B	MCI-1003	19	-	-	-	DN100	DN80	204500	9.784,00
FD 36-50	MULTI 35 6	3	N 50-200A	MCI-1003	19	-	-	-	DN100	DN80	204501	9.784,00
FD 36-60	MULTI 35 6	3	N 50-250B	MCI-1404	26	-	-	-	DN100	DN80	204503	10.319,00
FD 36-70	MULTI 35 8	4	N 50-250A	MCI-1404	26	-	-	-	DN100	DN65	204505	11.089,00
FD 36-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S	LDW-1603	-	-	-	-	DN100	DN80	204507	12.291,00
FD 40-45	MULTI 35 6	3	N 50-200B	MCI-1003	19	-	-	-	DN100	DN80	204511	9.784,00
FD 40-50	MULTI 35 6	3	N 50-200A	MCI-1003	19	-	-	-	DN100	DN80	204512	9.784,00
FD 40-60	MULTI 35 6	3	N 50-250B	MCI-1404	26	-	-	-	DN100	DN80	204514	10.319,00
FD 40-70	MULTI 35 8	4	N 50-250A	MCI-1404	26	-	-	-	DN100	DN65	204516	11.089,00
FD 40-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S	LDW-1603	-	-	-	-	DN100	DN80	204518	12.291,00
FD 50-45	MULTI 35 6	3	N 50-200A	MCI-1003	19	-	-	-	DN100	DN80	204522	9.784,00
FD 50-50	MULTI 35 6	3	N 50-200A	MCI-1003	19	-	-	-	DN100	DN80	204523	9.784,00
FD 50-60	MULTI 35 6	3	N 50-250B	MCI-1404	26	-	-	-	DN100	DN80	204525	10.319,00
FD 50-70	MULTI 35 8	4	N 50-250A	MCI-1404	26	-	-	-	DN100	DN65	204527	11.089,00
FD 50-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S	LDW-1603	-	-	-	-	DN100	DN80	204529	12.291,00
FD 50-90	MULTI 35 8	4	N 65-250A	D-229,3	64	-	-	-	DN00	DN80	203486	15.639,00
FD 60-45	MULTI 35 6	3	N65-200B	MCI-1404	26	-	-	-	DN100	DN80	203489	10.655,00
FD 60-50	MULTI 35 6	3	N65-200B	MCI-1404	26	-	-	-	DN100	DN80	203490	10.655,00

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos **Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original**





**IMPORTANTE: consulte nuevas condiciones exclusivas para distribuidores ESPA**

Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Modelo	Bomba Jockey		Bomba de Servicio			Bomba Emergencia			Ø Colector	Ø Válv.	Código	PVP €
	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]				
FD 60-60	MULTI 35 6	3	N 65-250C	LDW-1603	39	-	-	-	DN100	DN80	203492	12.392,00
FD 60-70	MULTI 35 8	4	N 65-250B	LDW-2204	48	-	-	-	DN100	DN80	203494	13.320,00
FD 60-80	MULTI 35 8	4	N 65-250A	D-229,3	64	-	-	-	DN00	DN80	203496	15.639,00
FD 60-90	MULTI 35 8	4	N 65-250A	D-229,3	64	-	-	-	DN00	DN80	203498	15.639,00
FD 70-45	MULTI 35 6	3	N 65-200B	MCI-1404	26	-	-	-	DN125	DN100	203501	10.784,00
FD 70-50	MULTI 35 6	3	N 65-200A	LDW-1603	39	-	-	-	DN125	DN100	203502	11.939,00
FD 70-60	MULTI 35 6	3	N65-250C	LDW-1603	39	-	-	-	DN125	DN100	203504	12.522,00
FD 70-70	MULTI 35 8	4	N 65-250B	LDW-2204	48	-	-	-	DN125	DN100	203506	13.451,00
FD 70-80	MULTI 35 8	4	N 65-250A	D-229,3	64	-	-	-	DN125	DN100	203508	15.769,00
FD 80-45	MULTI 35 6	3	N 65-200B	MCI-1404	26	-	-	-	DN125	DN100	203513	10.784,00
FD 80-50	MULTI 35 6	3	N 65-200A	LDW-1603	39	-	-	-	DN125	DN100	203514	11.939,00
FD 80-60	MULTI 35 6	3	N 80-250D	LDW-2204	48	-	-	-	DN125	DN100	203516	12.933,00
FD 80-70	MULTI 35 8	4	N 80-250C	D-229,3	64	-	-	-	DN125	DN100	203518	15.717,00
FD 80-80	MULTI 35 8	4	N80-250B	D-229,3	64	-	-	-	DN125	DN100	203520	15.717,00
FD 80-90	MULTI 35 8	4	N 80-250A	D-229,4	85	-	-	-	DN125	DN100	203522	16.102,00
FD 120-45	MULTI 35 6	3	N 80-250E	LDW-1603	39	-	-	-	DN150	DN125	203561	12.790,00
FD 120-50	MULTI 35 6	3	N 80-200A	LDW-2204	48	-	-	-	DN150	DN125	203562	13.161,00
FD 120-60	MULTI 35 6	3	N 80-250C	D-229,3	64	-	-	-	DN150	DN125	203564	15.837,00
FD 120-70	MULTI 35 8	4	N 80-250C	D-229,3	64	-	-	-	DN150	DN125	203566	15.894,00
FD 120-80	MULTI 35 8	4	N 80-250B	D-229,3	64	-	-	-	DN150	DN125	203568	15.894,00
FD 120-90	MULTI 35 8	4	N80-250A	D-229,4	85	-	-	-	DN150	DN125	203570	16.280,00
FED 12-45	MULTI 35 6	3	N 32-200A/A	E	7,5	N 32-200A/A	15LD440	9	DN65	DN50	203758	9.484,00
FED 12-50	MULTI 35 6	3	N40-200AR/A	E	10	N40-200AR/A	MCI-702	10	DN80	DN65	203759	12.109,00
FED 12-60	MULTI 35 6	3	N 40-250C	E	15	N 40-250C	MCI-702	10	DN80	DN65	203761	13.132,00
FED 12-70	MULTI 35 8	4	N 40-250B	E	15	N 40-250B	MCI-1003	19	DN80	DN65	203763	13.384,00
FED 12-80	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	N 40-250A	MCI-1404	26	DN80	DN65	203765	14.483,00
FED 12-90	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	N 40-250A	MCI-1404	26	DN80	DN65	203767	14.483,00
FED 18-45	MULTI 35 6	3	N 40-200B/A	E	7,5	N 40-200B/A	15LD440	9	DN80	DN65	203770	10.041,00
FED 18-50	MULTI 35 6	3	N40-200AR/A	E	10	N40-200AR/A	MCI-702	10	DN80	DN65	203771	12.109,00
FED 18-60	MULTI 35 6	3	N 40-250C	E	15	N 40-250C	MCI-702	10	DN80	DN65	203773	13.132,00
FED 18-70	MULTI 35 8	4	N 40-250B	E	15	N 40-250B	MCI-1003	19	DN80	DN65	203775	13.384,00
FED 18-80	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	N 40-250A	MCI-1404	26	DN80	DN65	203777	14.483,00
FED 18-90	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	N 40-250A	MCI-1404	26	DN80	DN65	203779	14.483,00
FED 24-45	MULTI 35 6	3	N 40-200B/A	E	7,5	N 40-200B/A	15LD440	9	DN80	DN65	203782	10.041,00
FED 24-50	MULTI 35 6	3	N40-200A/A	E	10	N40-200A/A	MCI-702	10	DN80	DN65	203783	12.172,00
FED 24-60	MULTI 35 6	3	N 40-250B	E	15	N 40-250B	MCI-1003	19	DN80	DN65	203785	13.327,00
FED 24-70	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	N 40-250A	MCI-1404	26	DN80	DN65	203787	14.483,00
FED 24-80	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	N 40-250A	MCI-1404	26	DN80	DN65	203789	14.483,00
FED 24-90	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	N 40-250A	MCI-1404	26	DN80	DN65	203791	14.483,00
FED 30-45	MULTI 35 6	3	N40-200A/A	E	10	N40-200A/A	MCI-702	10	DN80	DN65	203793	12.172,00
FED 30-50	MULTI 35 6	3	N40-200A/A	E	10	N40-200A/A	MCI-702	10	DN80	DN65	203794	12.172,00
FED 30-60	MULTI 35 6	3	N 40-250B	E	15	N 40-250B	MCI-1003	19	DN80	DN65	203796	13.327,00
FED 30-70	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	N 40-250A	MCI-1404	26	DN80	DN65	203798	14.483,00
FED 30-80	MULTI 35 8	4	N 40-250A	E	20	N 40-250A	MCI-1404	26	DN80	DN65	203800	14.483,00
FED 30-90	MULTI 35 8	4	N 50-250S	E	30	N 50-250S	LDW-1603	-	DN80	DN65	203802	16.385,00
FED 36-45	MULTI 35 6	3	N 50-200B	E	15	N 50-200B	MCI-1003	19	DN100	DN80	203804	13.156,00
FED 36-50	MULTI 35 6	3	N 50-200A	E	15	N 50-200A	MCI-1003	19	DN100	DN80	203805	13.402,00
FED 36-60	MULTI 35 6	3	N 50-250B	E	20	N 50-250B	MCI-1404	26	DN100	DN80	203807	14.389,00
FED 36-70	MULTI 35 8	4	N 50-250A	E	25	N 50-250A	MCI-1404	26	DN100	DN80	203809	14.785,00
FED 36-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S	E	30	N 50-250S	LDW-1603	-	DN100	DN80	203811	16.517,00

GRUPOS CONTRAINCENDIOS

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001
Url de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



**IMPORTANTE: consulte nuevas condiciones exclusivas para distribuidores ESPA**
**Tabla de características técnicas, dimensiones y precios**

Modelo	Bomba Jockey		Bomba de Servicio			Bomba Emergencia			Ø Colector	Ø Válv.	Código	PVP €
	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]				
FED 40-45	MULTI 35 6	3	N 50-200B	E	15	N 50-200B	MCI-1003	19	DN100	DN80	203815	13.156,00
FED 40-50	MULTI 35 6	3	N 50-200A	E	15	N 50-200A	MCI-1003	19	DN100	DN80	203816	13.402,00
FED 40-60	MULTI 35 6	3	N 50-250B	E	20	N 50-250B	MCI-1404	26	DN100	DN80	203818	14.389,00
FED 40-70	MULTI 35 8	4	N 50-250A	E	25	N 50-250A	MCI-1404	26	DN100	DN80	203820	14.785,00
FED 40-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S	E	30	N 50-250S	LDW-1603	-	DN100	DN80	203822	16.517,00
FED 50-45	MULTI 35 6	3	N 50-200A	E	15	N 50-200A	MCI-1003	19	DN100	DN80	203826	13.402,00
FED 50-50	MULTI 35 6	3	N 50-200A	E	15	N 50-200A	MCI-1003	19	DN100	DN80	203827	13.402,00
FED 50-60	MULTI 35 6	3	N 50-250B	E	20	N 50-250B	MCI-1404	26	DN100	DN80	203829	14.389,00
FED 50-70	MULTI 35 8	4	N 50-250A	E	25	N 50-250A	MCI-1404	26	DN100	DN80	203831	14.785,00
FED 50-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S	E	30	N 50-250S	LDW-1603	-	DN100	DN80	203833	16.517,00
FED 50-90	MULTI 35 8	4	N 65-250A	E	50	N 65-250A	D-229,3	64	DN100	DN80	203835	21.315,00
FED 60-45	MULTI 35 6	3	N 65-200B	E	25	N 65-200B	MCI-1404	26	DN100	DN80	203838	14.284,00
FED 60-50	MULTI 35 6	3	N 65-200B	E	25	N 65-200B	MCI-1404	26	DN100	DN80	203839	14.284,00
FED 60-60	MULTI 35 6	3	N 65-250C	E	30	N 65-250C	LDW-1603	39	DN100	DN80	203841	17.068,00
FED 60-70	MULTI 35 8	4	N 65-250B	E	40	N 65-250B	LDW-2204	48	DN100	DN80	203843	18.305,00
FED 60-80	MULTI 35 8	4	N 65-250A	E	50	N 65-250A	D-229,3	64	DN100	DN80	203845	21.315,00
FED 60-90	MULTI 35 8	4	N 65-250A	E	50	N 65-250A	D-229,3	64	DN100	DN80	203847	21.315,00
FED 70-45	MULTI 35 6	3	N 65-200B	E	25	N 65-200B	MCI-1404	26	DN125	DN100	203850	14.404,00
FED 70-50	MULTI 35 6	3	N 65-200A	E	30	N 65-200A	LDW-1603	39	DN125	DN100	203851	16.129,00
FED 70-60	MULTI 35 6	3	N 65-250C	E	30	N 65-250C	LDW-1603	39	DN125	DN100	203853	17.295,00
FED 70-70	MULTI 35 8	4	N 65-250B	E	40	N 65-250B	LDW-2204	48	DN125	DN100	203855	18.715,00
FED 70-80	MULTI 35 8	4	N 65-250A	E	50	N 65-250A	D-229,3	64	DN125	DN100	203857	21.728,00
FED 80-45	MULTI 35 6	3	N 65-200B	E	25	N 65-200B	MCI-1404	26	DN125	DN100	203862	14.404,00
FED 80-50	MULTI 35 6	3	N 65-200A	E	30	N 65-200A	LDW-1603	39	DN125	DN100	203863	16.129,00
FED 80-60	MULTI 35 6	3	N 80-250D	E	40	N 80-250D	LDW-2204	48	DN125	DN100	203865	18.297,00
FED 80-70	MULTI 35 8	4	N 80-250C	E	50	N 80-250C	D-229,3	64	DN125	DN100	203867	21.457,00
FED 80-80	MULTI 35 8	4	N 80-250B	E	60	N 80-250B	D-229,3	64	DN125	DN100	203869	21.981,00
FED 80-90	MULTI 35 8	4	N 80-250A	E	75	N 80-250A	D-229,4	85	DN125	DN100	203871	23.217,00
FED 120-45	MULTI 35 6	3	N 80-250D	E	30	N 80-250D	LDW-1603	39	DN150	DN125	203910	17.949,00
FED 120-50	MULTI 35 6	3	N 80-200A	E	40	N 80-200A	LDW-2204	48	DN150	DN125	203911	18.678,00
FED 120-60	MULTI 35 6	3	N 80-250C	E	50	N 80-250C	D-229,3	64	DN150	DN125	203913	21.777,00
FED 120-70	MULTI 35 8	4	N 80-250C	E	50	N 80-250C	D-229,3	64	DN150	DN125	203915	21.834,00
FED 120-80	MULTI 35 8	4	N 80-250B	E	60	N 80-250B	D-229,3	64	DN150	DN125	203917	22.139,00
FED 120-90	MULTI 35 8	4	N 80-250A	E	75	N 80-250A	D-229,4	85	DN150	DN125	203919	23.746,00

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

 Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Grupos contraincendios según normativa interna ESPA. Bomba principal eléctrica

### Forma constructiva equipos UE

**Bomba auxiliar:** electrobomba vertical multicelular del modelo MULTI 35 6, MULTI 35 8 o MULTI 35 10.

**Bomba servicio:** electrobomba multicelular vertical de la serie MULTI 55 o MULTI VE 121, o monoetapa horizontal de la serie BAT, EN o BM.

**Motor eléctrico:** vertical monobloc con protección IP 44 en la serie MULTI 55. Vertical monobloc en forma V1, con protección IP 54 en la serie MULTI VE 121. Horizontal monobloc con protección IP 55 en la serie BM y protección IP 44 en las series BAT y EN.

**Colector y valvulería:** colectores fabricados en acero inoxidable AISI 304 en equipos de 12 y 24 m<sup>3</sup>/h. Diámetro nominal diseñado para garantizar una circulación máxima de fluido de 2 m/s. Válvula de retención tipo Boston de latón. Válvula de cierre tipo bola en acero cromado.

**Instrumentación:** dos presostatos del tipo normalmente cerrado. Manómetro de fondo de escala adecuado a la presión máxima del equipo. Colector de instrumentos construido en acero inoxidable. Válvula de aislamiento para favorecer las operaciones de mantenimiento. **Cuadro eléctrico:** armario metálico de color rojo con interruptor general de corte. Preparado para cumplir todos los requisitos de la normativa interna ESPA.

**Acabado y cableado:** pintado en rojo RAL 3000 CC. Cableado y probado.

**Accesorios opcionales:** circuito de pruebas con caudalímetro, de obligada colocación según normativa interna ESPA.

Sistema de cebado de obligada colocación en aspiraciones negativas según el punto 2 del párrafo 5.4.2 de dicha norma.



Para otras series de electrobomba consultar al Departamento de Ingeniería de Aplicaciones.

### Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Modelo	Bomba Jockey		Bomba de Servicio			Bomba Emergencia			Ø Colector	Ø Válv.	Código	PVP €
	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]				
UE 12-50	MULTI 35 6	3	MULTI 55 6	E	4	-	-	-	3"	2"	181696	2.720,00
UE 12-60	MULTI 35 6	3	MULTI 55 7	E	5,5	-	-	-	3"	2"	181698	2.774,00
UE 12-70	MULTI 35 8	4	VE 121 5 N	E	7,5	-	-	-	3"	2"	181700	3.719,00
UE 12-80	MULTI 35 8	4	VE 121 6 N	E	10	-	-	-	3"	2"	181702	3.873,00
UE 12-90	MULTI 35 8	4	VE 121 6 N	E	10	-	-	-	3"	2"	181704	3.873,00
UE 18-45	MULTI 35 6	3	VE 121 4 N	E	7,5	-	-	-	3"	2"	181706	3.470,00
UE 18-50	MULTI 35 6	3	VE 121 4 N	E	7,5	-	-	-	3"	2"	181707	3.470,00
UE 18-60	MULTI 35 6	3	VE 121 5 N	E	7,5	-	-	-	3"	2"	181709	3.520,00
UE 18-70	MULTI 35 8	4	VE 121 6 N	E	10	-	-	-	3"	2"	181711	3.719,00
UE 18-80	MULTI 35 8	4	VE 121 7 N	E	12,5	-	-	-	3"	2"	181713	3.873,00
UE 18-90	MULTI 35 8	4	VE 121 7 N	E	12,5	-	-	-	3"	2"	181715	3.873,00



**IMPORTANTE: consulte nuevas condiciones exclusivas para distribuidores ESPA**

Modelo	Bomba Jockey		Bomba de Servicio			Bomba Emergencia			Ø Colector	Ø Válv.	Código	PVP €
	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]				
UE 24-45	MULTI 35 6	3	NM 40/20BA-M	E	7,5	-	-	-	G65	G50	181717	2.712,00
UE 24-50	MULTI 35 6	3	NM 40/20A/A	E	10	-	-	-	G65	G50	181718	2.812,00
UE 24-60	MULTI 35 6	3	NM 40/25B/B	E	15	-	-	-	G80	G65	181720	3.582,00
UE 24-70	MULTI 35 8	4	NM 40/25AE	E	20	-	-	-	G65	G50	181722	4.077,00
UE 24-80	MULTI 35 8	4	NM 40/25AE	E	20	-	-	-	G65	G50	181724	4.077,00
UE 30-45	MULTI 35 6	3	NM 40/20A/A	E	10	-	-	-	G80	G65	181728	2.882,00
UE 30-50	MULTI 35 6	3	NM 40/20A/A	E	10	-	-	-	G80	G65	181729	2.882,00
UE 30-60	MULTI 35 6	3	NM 40/25B/B	E	15	-	-	-	G80	G65	181731	3.582,00
UE 30-70	MULTI 35 8	4	NM 50/25A/B	E	25	-	-	-	G80	G65	181733	4.830,00
UE 30-80	MULTI 35 8	4	NM 50/25A/B	E	25	-	-	-	G80	G65	181735	4.830,00
UE 36-45	MULTI 35 6	3	NM 50/20B/B	E	12,5	-	-	-	G80	G65	181739	3.295,00
UE 36-50	MULTI 35 6	3	NM 50/20A/B	E	15	-	-	-	G80	G65	181740	3.461,00
UE 36-60	MULTI 35 6	3	NM 50/25B/B	E	20	-	-	-	G80	G65	181742	3.915,00
UE 36-70	MULTI 35 8	4	NM 50/25A/B	E	25	-	-	-	G80	G65	181744	4.830,00
UE 36-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S/A	E	30	-	-	-	DN80	DN65	181746	4.812,00
UE 42-45	MULTI 35 6	3	NM 50/20A/B	E	15	-	-	-	G80	G65	181750	3.461,00
UE 42-50	MULTI 35 6	3	NM 50/20A/B	E	15	-	-	-	G80	G65	181751	3.461,00
UE 42-60	MULTI 35 6	3	NM 50/25B/B	E	20	-	-	-	G80	G65	181753	3.915,00
UE 42-70	MULTI 35 8	4	NM 50/25A/B	E	25	-	-	-	G80	G65	181755	4.830,00
UE 42-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S/A	E	30	-	-	-	DN80	DN65	181757	4.812,00
UE 48-45	MULTI 35 6	3	NM 50/20A/B	E	15	-	-	-	G80	G65	181761	3.461,00
UE 48-50	MULTI 35 6	3	NM 50/20A/B	E	15	-	-	-	G80	G65	181762	3.461,00
UE 48-60	MULTI 35 6	3	NM 50/25B/B	E	20	-	-	-	G80	G65	181764	3.915,00
UE 48-70	MULTI 35 8	4	NM 50/25A/B	E	25	-	-	-	G80	G65	181766	4.830,00
UE 48-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S/A	E	30	-	-	-	DN80	DN65	181768	4.812,00
UE 60-45	MULTI 35 6	3	N 65-200B/A	E	25	-	-	-	DN100	DN80	181772	4.094,00
UE 60-50	MULTI 35 6	3	N 65-200A/A	E	30	-	-	-	DN100	DN80	181773	4.446,00
UE 60-60	MULTI 35 6	3	N 65-250C	E	30	-	-	-	DN100	DN80	181775	5.007,00
UE 60-70	MULTI 35 8	4	N 65-250B	E	40	-	-	-	DN100	DN80	181777	5.905,00
UE 60-80	MULTI 35 8	4	N 65-250A	E	50	-	-	-	DN100	DN80	181779	6.124,00
UE 72-45	MULTI 35 6	3	N 65-200B/A	E	25	-	-	-	DN100	DN80	181780	4.094,00
UE 72-50	MULTI 35 6	3	N 65-200A/A	E	30	-	-	-	DN100	DN80	181781	4.446,00
UE 72-60	MULTI 35 6	3	N 65-250C	E	30	-	-	-	DN100	DN80	181783	5.007,00
UE 72-70	MULTI 35 8	4	N 65-250B	E	40	-	-	-	DN100	DN80	181785	5.905,00
UE 72-80	MULTI 35 8	4	N 65-250A	E	50	-	-	-	DN100	DN80	181787	6.124,00
UE 84-45	MULTI 35 6	3	N 80-200B	E	30	-	-	-	DN125	DN100	181791	5.170,00
UE 84-50	MULTI 35 6	3	N 80-200A	E	40	-	-	-	DN125	DN100	181792	5.637,00
UE 84-60	MULTI 35 6	3	N 80-250D	E	40	-	-	-	DN125	DN100	181794	5.740,00
UE 84-70	MULTI 35 8	4	N 80-250C	E	50	-	-	-	DN125	DN100	181796	6.372,00
UE 84-80	MULTI 35 8	4	N 80-250B	E	60	-	-	-	DN125	DN100	181798	6.965,00
UE 84-90	MULTI 35 8	4	N 80-250A	E	75	-	-	-	DN125	DN100	181800	7.776,00
UE 120-45	MULTI 35 6	3	N 80-200A	E	40	-	-	-	DN150	DN125	181818	5.742,00
UE 120-50	MULTI 35 6	3	N 80-200A	E	40	-	-	-	DN150	DN125	181819	5.742,00
UE 120-60	MULTI 35 6	3	N 80-250D	E	40	-	-	-	DN150	DN125	181821	5.852,00
UE 120-70	MULTI 35 8	4	N 80-250C	E	50	-	-	-	DN150	DN125	181823	6.484,00

GRUPOS CONTRAINCENDIOS

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001
Uri de validación	<a href="https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp">https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp</a>
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Grupos contraincendios según normativa interna ESPA. 1 bomba principal diésel

### Forma constructiva equipos UD

**Bomba auxiliar:** electrobomba vertical multicelular del modelo MULTI 35 6, MULTI 35 8 o MULTI 35 10.

**Bomba servicio:** motobombas de la serie BMD en ejecución monobloc para potencias de hasta 39 HP. Bombas de la serie BN en ejecución eje libre para potencias superiores. Todas ellas construidas según las directrices de la norma EN733.

**Motor diésel:** motores Lombardini refrigerados por aire de potencias de hasta 60 HP. Acoplados en forma monobloc a la parte hidráulica en potencias de hasta 39 HP y mediante acoplamiento para potencias superiores.

**Colector y valvulería:** colector de diámetro nominal diseñado para garantizar una circulación máxima de fluido de 2 m/s. Válvula de retención tipo Boston de latón. Válvula de cierre tipo bola en acero cromado.

**Instrumentación:** dos presostatos del tipo normalmente cerrado. Manómetro de fondo de escala adecuado a la presión máxima del equipo. Colector de instrumentos construido en acero inoxidable. Válvula de aislamiento para favorecer las operaciones de mantenimiento.

**Cuadro eléctrico:** armario metálico de color rojo con interruptor general de corte. Preparado para cumplir todos los requisitos de la normativa interna ESPA.

**Acabado y cableado:** pintado en rojo RAL 3000 CC. Cableado y probado. Incluye depósito de combustible y baterías de arranque.

**Accesorios opcionales:** circuito de pruebas con caudalímetro, de obligada colocación según normativa interna ESPA. Sistema de cebado de obligada colocación en aspiraciones negativas según el punto 2 del párrafo 5.4.2 de dicha norma.



Para otras series de electrobomba consultar al Departamento de Ingeniería de Aplicaciones.

**IMPORTANTE:** consulte nuevas condiciones exclusivas para distribuidores ESPA

### Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Modelo	Bomba Jockey		Bomba de Servicio			Bomba Emergencia			Ø Colector	Ø Válv.	Código	PVP €
	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]				
UD 12-45	MULTI 35 6	3	MTBCI-103	-	9	-	-	-	G65	G50	181977	4.919,00
UD 12-50	MULTI 35 6	3	MTBCI-103	-	9	-	-	-	G65	G50	181978	4.919,00
UD 12-60	MULTI 35 6	3	MTBCI-103	-	9	-	-	-	G65	G50	181980	4.919,00
UD 12-70	MULTI 35 8	4	MTBCI 440-32/20	-	10	-	-	-	G65	G50	181982	5.553,00
UD 12-80	MULTI 35 8	4	MTBCI 440-32/20	-	10	-	-	-	G65	G50	181984	5.553,00
UD 12-90	MULTI 35 8	4	MTBCI 625,2-AP2	-	26	-	-	-	G80	G65	181986	9.549,00
UD 18-45	MULTI 35 6	3	MTBCI-103	-	9	-	-	-	G65	G50	181988	4.919,00
UD 18-50	MULTI 35 6	3	MTBCI-103	-	9	-	-	-	G65	G50	181989	4.919,00
UD 18-60	MULTI 35 6	3	MTBCI-103	-	9	-	-	-	G65	G50	181991	4.919,00
UD 18-70	MULTI 35 8	4	MTBCI 440-32/20	-	10	-	-	-	G65	G50	181993	5.553,00
UD 18-80	MULTI 35 8	4	MTBCI 477-50/24	-	21	-	-	-	G65	G50	181995	7.604,00
UD 18-90	MULTI 35 8	4	MTBCI 625,2-AP2	-	26	-	-	-	G80	G65	181997	9.549,00

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





**IMPORTANTE: consulte nuevas condiciones exclusivas para distribuidores ESPA**

Modelo	Bomba Jockey		Bomba de Servicio			Bomba Emergencia			Ø Colector	Ø Válv.	Código	PVP €
	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]				
UD 24-45	MULTI 35 6	3	MTBCI 440-40/16	-	10	-	-	-	G65	G50	181999	5.289,00
UD 24-50	MULTI 35 6	3	MTBCI 440-40/16	-	10	-	-	-	G65	G50	182000	5.289,00
UD 24-60	MULTI 35 6	3	MTBCI 820AP	-	15	-	-	-	G65	G50	182002	7.101,00
UD 24-70	MULTI 35 8	4	MTBCI 477-50/24	-	21	-	-	-	G65	G50	182004	7.604,00
UD 24-80	MULTI 35 8	4	MTBCI 477-50/24	-	21	-	-	-	G65	G50	182006	7.604,00
UD 30-45	MULTI 35 6	3	MTBCI 440-40/16	-	10	-	-	-	G80	G65	182010	5.387,00
UD 30-50	MULTI 35 6	3	MTBCI 440-40/16	-	10	-	-	-	G80	G65	182011	5.387,00
UD 30-60	MULTI 35 6	3	MTBCI 820AP	-	15	-	-	-	G80	G65	182013	7.173,00
UD 30-70	MULTI 35 8	4	MTBCI 477-50/24	-	21	-	-	-	G80	G65	182015	7.633,00
UD 30-80	MULTI 35 8	4	MTBCI 625,2,AP	-	26	-	-	-	G80	G65	182017	8.806,00
UD 36-45	MULTI 35 6	3	MTBCI 820AP	-	15	-	-	-	G80	G65	182021	7.173,00
UD 36-50	MULTI 35 6	3	MTBCI 820AP	-	15	-	-	-	G80	G65	182022	7.173,00
UD 36-60	MULTI 35 6	3	MTBCI 477-50/24	-	21	-	-	-	G80	G65	182024	7.576,00
UD 36-70	MULTI 35 8	4	MTBCI 477-50/24	-	21	-	-	-	G80	G65	182026	7.633,00
UD 36-80	MULTI 35 8	4	MTBCI 625,2,AP	-	26	-	-	-	G80	G65	182028	8.806,00
UD 42-45	MULTI 35 6	3	MTBCI 820AP	-	15	-	-	-	G80	G65	182032	7.173,00
UD 42-50	MULTI 35 6	3	MTBCI 820AP	-	15	-	-	-	G80	G65	182033	7.173,00
UD 42-60	MULTI 35 6	3	MTBCI 477-50/24	-	21	-	-	-	G80	G65	182035	7.576,00
UD 42-70	MULTI 35 8	4	MTBCI 625,2,AP	-	26	-	-	-	G80	G65	182037	8.806,00
UD 48-45	MULTI 35 6	3	MTBCI 820AP	-	15	-	-	-	G80	G65	182043	7.173,00
UD 48-50	MULTI 35 6	3	MTBCI 820AP	-	15	-	-	-	G80	G65	182044	7.173,00
UD 48-60	MULTI 35 6	3	MTBCI 625,2,AP	-	26	-	-	-	G80	G65	182046	8.425,00
UD 48-70	MULTI 35 8	4	MTBCI 625,2,AP	-	26	-	-	-	G80	G65	182048	8.806,00
UD 48-80	MULTI 35 8	4	MTBCI 625,2-AP2	-	26	-	-	-	G80	G65	182050	9.518,00
UD 48-90	MULTI 35 8	4	MTBCI 625,2-AP2	-	26	-	-	-	G80	G65	182052	9.549,00
UD 60-45	MULTI 35 6	3	MTBCI 625,2-MP	-	26	-	-	-	DN100	DN80	182054	8.383,00
UD 60-50	MULTI 35 6	3	MTBCI 625,2-MP	-	26	-	-	-	DN100	DN80	182055	8.383,00
UD 60-60	MULTI 35 6	3	MTBCI 625,2-MP	-	26	-	-	-	DN100	DN80	182057	8.383,00
UD 60-70	MULTI 35 8	4	MTBCI 625,2-AP2	-	26	-	-	-	DN100	DN80	182059	9.518,00
UD 60-80	MULTI 35 8	4	MTBCI 626,3-AP2	-	39	-	-	-	DN100	DN80	182061	11.496,00
UD 72-45	MULTI 35 6	3	MTBCI 625,2-AP2	-	26	-	-	-	DN100	DN80	182062	9.242,00
UD 72-50	MULTI 35 6	3	MTBCI 625,2-AP2	-	26	-	-	-	DN100	DN80	182063	9.242,00
UD 72-60	MULTI 35 6	3	MTBCI 625,2-AP2	-	26	-	-	-	DN100	DN80	182065	9.242,00
UD 72-70	MULTI 35 8	4	MTBCI 625,2-AP2	-	26	-	-	-	DN100	DN80	182067	9.518,00
UD 72-80	MULTI 35 8	4	MTBCI 626,3-AP2	-	39	-	-	-	DN100	DN80	182069	11.496,00
UD 84-45	MULTI 35 6	3	N 80-200A	LDW-2204	48	-	-	-	DN125	DN100	182073	11.232,00
UD 84-50	MULTI 35 6	3	N 80-200A	LDW-2204	48	-	-	-	DN125	DN100	182074	11.232,00
UD 84-60	MULTI 35 6	3	N 80-250D	LDW-2204	48	-	-	-	DN125	DN100	182076	11.361,00
UD 84-70	MULTI 35 8	4	N 80-250C	D-229,3	64	-	-	-	DN125	DN100	182078	13.711,00
UD 84-80	MULTI 35 8	4	N80-250B	D-229,3	64	-	-	-	DN125	DN100	182080	13.711,00
UD 84-90	MULTI 35 8	4	N 80-250A	D-229,4	85	-	-	-	DN125	DN100	182082	13.697,00
UD 120-45	MULTI 35 6	3	N 80-200A	LDW-2204	48	-	-	-	DN150	DN125	182100	11.329,00
UD 120-50	MULTI 35 6	3	N 80-200A	LDW-2204	48	-	-	-	DN150	DN125	182101	11.329,00
UD 120-60	MULTI 35 6	3	N 80-250D	LDW-2204	48	-	-	-	DN150	DN125	182103	11.458,00
UD 120-70	MULTI 35 8	4	N 80-250C	D-229,3	64	-	-	-	DN150	DN125	182105	13.809,00

GRUPOS CONTRAINCENDIOS

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos **Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original**



## Grupos contraincendios según normativa interna ESPA. 1 bomba principal eléctrica y otra principal diésel

### Forma constructiva equipos UED

**Bomba auxiliar:** electrobomba vertical multicelular del modelo MULTI 35 6, MULTI 35 8 o MULTI 35 10.

**Bomba servicio:** electrobomba multicelular vertical de la serie MULTI 55 o MULTI VE 121, o monoetapa horizontal de la serie BAT, EN o BM.

Motobombas de la serie BMD en ejecución monobloc para potencias de hasta 39 HP.

Bombas de la serie BN en ejecución eje libre para potencias superiores. Todas ellas construidas según las directrices de la norma EN 733.

**Motor eléctrico:** vertical monobloc con protección IP 44 en la serie MULTI 55. Vertical monobloc en forma V1, con protección IP 54 en la serie MULTI VE121.

Horizontal monobloc con protección IP 55 en la serie BM y protección IP 44 en las series BAT y EN.

**Motor diésel:** motores Lombardini refrigerados por aire de potencias de hasta 60 HP.

Acoplados en forma monobloc a la parte hidráulica en potencias de hasta 39 HP y mediante acoplamiento para potencias superiores.

**Colector y valvulería:** colector de diámetro nominal diseñado para garantizar una circulación máxima de fluido de 2 m/s.

Válvula de retención tipo Boston de latón. Válvula de cierre tipo bola en acero cromado.

### Instrumentación:

tres presostatos del tipo normalmente cerrado. Manómetro de fondo de escala adecuado a la presión máxima del equipo.

Colector de instrumentos construido en acero inoxidable.

Válvula de aislamiento para favorecer las operaciones de mantenimiento.

### Cuadro eléctrico:

dos armarios metálicos de color rojo con interruptor general de corte.

La bomba de reserva diésel dispone de cuadro de potencia y maniobra independiente. Preparados para cumplir todos los requisitos de la normativa interna ESPA.

### Acabado y cableado:

pintado en rojo RAL 3000 CC.

Cableado y probado. Incluye depósito de combustible y baterías de arranque.

### Accesorios opcionales:

circuito de pruebas con caudalímetro, de obligada colocación según normativa interna ESPA.

Sistema de cebado de obligada colocación en aspiraciones negativas según el punto 2 del párrafo 5.4.2 de dicha norma.



Para otras series de electrobomba consultar al Departamento de Ingeniería de Aplicaciones.

**IMPORTANTE:** consulte nuevas condiciones exclusivas para distribuidores ESPA

### Tabla de características técnicas, dimensiones y precios

Modelo	Bomba Jockey		Bomba de Servicio			Bomba Emergencia			Ø Colector	Ø Válv.	Código	PVP €
	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]				
UED 12-45	MULTI 35 6	3	NM 25/20 S/B	E	5,5	MTBCI-103	-	9	G65	G50	182118	5.905,00
UED 12-50	MULTI 35 6	3	NM 25/20 S/B	E	5,5	MTBCI-103	-	9	G65	G50	182119	5.905,00
UED 12-60	MULTI 35 6	3	NMD 40/180DA-M	E	5,5	MTBCI-103	-	9	G65	G50	182121	6.071,00
UED 12-70	MULTI 35 8	4	NMD 40/180CA-M	E	7,5	MTBCI 440-32/20	-	10	G65	G50	182123	7.352,00
UED 12-80	MULTI 35 8	4	NMD 40/180BA	E	10	MTBCI 440-32/20	-	10	G65	G50	182125	7.491,00
UED 12-90	MULTI 35 8	4	NMD 40/180AB	E	12,5	MTBCI 625,2-AP2	-	26	G80	G65	182127	11.713,00
UED 18-45	MULTI 35 6	3	NM 40/20A/A	E	10	MTBCI-103	-	9	G65	G50	182129	6.601,00
UED 18-50	MULTI 35 6	3	NM 40/20A/A	E	10	MTBCI-103	-	9	G65	G50	182130	6.601,00
UED 18-60	MULTI 35 6	3	NMD 40/180CA-M	E	7,5	MTBCI-103	-	9	G65	G50	182132	6.644,00
UED 18-70	MULTI 35 8	4	NM 40/25A/B	E	20	MTBCI 625,2-AP2	-	26	G80	G50	182134	12.089,00
UED 18-80	MULTI 35 8	4	NM 40/25A/B	E	20	MTBCI 625,2-AP2	-	26	G80	G50	182136	12.089,00
UED 18-90	MULTI 35 8	4	NM 40/25A/B	E	20	MTBCI 625,2-AP2	-	26	G80	G50	182138	12.089,00

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



**IMPORTANTE: consulte nuevas condiciones exclusivas para distribuidores ESPA**

Modelo	Bomba Jockey		Bomba de Servicio			Bomba Emergencia			Ø Colector	Ø Válv.	Código	PVP €
	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]	Modelo	Motor	[HP]				
UED 24-45	MULTI 35 6	3	NM 40/20BA-M	E	10	MTBCI 440-40/17	-	10	G65	G50	182140	6.892,00
UED 24-50	MULTI 35 6	3	NM 40/20A/A	E	10	MTBCI 440-40/17	-	10	G65	G50	182141	7.003,00
UED 24-60	MULTI 35 6	3	NM 40/25B/B	E	15	MTBCI 477-50/24	-	15	G65	G50	182143	9.619,00
UED 24-70	MULTI 35 8	4	NM 40/25AE	E	20	MTBCI 625,2-AP2	-	20	G80	G65	182145	12.196,00
UED 24-80	MULTI 35 8	4	NM 40/25AE	E	20	MTBCI 625,2-AP2	-	20	G80	G65	182147	12.196,00
UED 30-45	MULTI 35 6	3	NM 40/20A/A	E	10	MTBCI 440-40/17	-	10	G65	G50	182151	7.003,00
UED 30-50	MULTI 35 6	3	NM 40/20A/A	E	10	MTBCI 440-40/17	-	10	G65	G50	182152	7.003,00
UED 30-60	MULTI 35 6	3	NM 40/25B/B	E	15	MTBCI 477-50/24	-	15	G80	G50	182154	9.638,00
UED 30-70	MULTI 35 8	4	NM 50/25B/B	E	25	MTBCI 625,2-AP2	-	26	G80	G65	182156	12.865,00
UED 30-80	MULTI 35 8	4	NM 50/25B/B	E	25	MTBCI 625,2-AP2	-	26	G80	G65	182158	12.865,00
UED 36-45	MULTI 35 6	3	NM 50/20A/B	E	15	MTBCI 820AP	-	15	G80	G65	182162	9.248,00
UED 36-50	MULTI 35 6	3	NM 50/20A/B	E	15	MTBCI 820AP	-	15	G80	G65	182163	9.248,00
UED 36-60	MULTI 35 6	3	NM 50/25B/B	E	20	MTBCI 477-50/24	-	15	G80	G65	182165	10.117,00
UED 36-70	MULTI 35 8	4	NM 50/25B/B	E	25	MTBCI 625,2-AP2	-	26	G80	G65	182167	12.865,00
UED 36-80	MULTI 35 8	4	NM 50/25B/B	E	25	MTBCI 625,2-AP2	-	26	G80	G65	182169	12.865,00
UED 42-45	MULTI 35 6	3	NM 50/20A/B	E	15	MTBCI 820AP	-	15	G80	G65	182173	9.248,00
UED 42-50	MULTI 35 6	3	NM 50/20A/B	E	15	MTBCI 820AP	-	15	G80	G65	182174	9.248,00
UED 42-60	MULTI 35 6	3	NM 50/25B/B	E	25	MTBCI 625,2-AP2	-	26	G80	G65	182176	12.807,00
UED 42-70	MULTI 35 8	4	NM 50/25A/B	E	25	MTBCI 625,2-AP	-	26	G80	G65	182178	12.153,00
UED 48-45	MULTI 35 6	3	NM 50/20A/B	E	15	MTBCI 820AP	-	15	G80	G65	182184	9.248,00
UED 48-50	MULTI 35 6	3	NM 50/20A/B	E	15	MTBCI 820AP	-	15	G80	G65	182185	9.248,00
UED 48-60	MULTI 35 6	3	NM 50/25B/B	E	20	MTBCI 625,2-AP	-	26	G80	G65	182187	11.261,00
UED 48-70	MULTI 35 8	4	NM 50/25A/B	E	25	MTBCI 625,2-AP	-	26	G80	G65	182189	12.153,00
UED 48-80	MULTI 35 8	4	N 50-250S/A	E	30	N 50-250S/A	LDW-1404	30	DN80	DN65	182191	13.107,00
UED 60-45	MULTI 35 6	3	NM 65/20C/A	E	20	MTBCI 625,2-MP	-	26	DN100	DN80	182195	11.241,00
UED 60-50	MULTI 35 6	3	N 65-250C	E	30	N 65-250C	LDW-1404	30	DN100	DN80	182196	13.234,00
UED 60-60	MULTI 35 6	3	N 65-250C	E	30	N 65-250C	LDW-1404	30	DN100	DN80	182198	13.234,00
UED 60-70	MULTI 35 8	4	N 65-250B	E	40	N 65-250B	LDW-1603	38	DN100	DN80	182200	15.277,00
UED 60-80	MULTI 35 8	4	N 65-250A	E	50	N 65-250A	D-229,3	64	DN100	DN80	182202	18.772,00
UED 72-45	MULTI 35 6	3	N 65-250C	E	30	N 65-250C	LDW-1404	30	DN100	DN80	182203	13.234,00
UED 72-50	MULTI 35 6	3	N 65-250C	E	30	N 65-250C	LDW-1404	30	DN100	DN80	182204	13.234,00
UED 72-60	MULTI 35 6	3	N 65-250C	E	30	N 65-250C	LDW-1404	30	DN100	DN80	182206	13.234,00
UED 72-70	MULTI 35 8	4	N 65-250B	E	40	N 65-250B	LDW-1603	38	DN100	DN80	182208	15.277,00
UED 72-80	MULTI 35 8	4	N 65-250A	E	50	N 65-250A	D-229,3	64	DN100	DN80	182210	18.772,00
UED 84-45	MULTI 35 6	3	N 80-200A	E	40	N 80-200A	LDW-2204	48	DN125	DN100	182214	15.247,00
UED 84-50	MULTI 35 6	3	N 80-200A	E	40	N 80-200A	LDW-2204	48	DN125	DN100	182215	15.247,00
UED 84-60	MULTI 35 6	3	N 80-250D	E	40	N 80-250D	LDW-2204	48	DN125	DN100	182217	15.505,00
UED 84-70	MULTI 35 8	4	N 80-250C	E	50	N 80-250C	D-229,3	64	DN125	DN100	182219	18.788,00
UED 84-80	MULTI 35 8	4	N 80-250B	E	60	N 80-250B	D-229,3	64	DN125	DN100	182221	19.380,00
UED 84-90	MULTI 35 8	4	N 80-250A	E	75	N 80-250A	D-229,4	85	DN125	DN100	182223	20.350,00
UED 120-45	MULTI 35 6	3	N 80-200A	E	40	N 80-200A	LDW-2204	48	DN125	DN100	180961	15.247,00
UED 120-50	MULTI 35 6	3	N 80-200A	E	40	N 80-200A	LDW-2204	48	DN125	DN100	180962	15.247,00
UED 120-60	MULTI 35 6	3	N 80-250D	E	40	N 80-250D	LDW-2204	48	DN125	DN100	180964	15.505,00
UED 120-70	MULTI 35 8	4	N 80-250C	E	50	N 80-250C	D-229,3	64	DN125	DN100	180966	18.788,00

GRUPOS CONTRAINCENDIOS

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos **Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original**



## Sumergibles portátiles

### Aplicaciones

Evacuación de aguas claras.  
Vaciado de sumideros, fosos residenciales, depósitos de agua, etc.  
Vaciado de emergencia en garajes o sótanos inundados.  
Trasvase de agua desde depósitos y cisternas.

### Materiales

Cuerpo bomba: Plástico.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección: IP68.  
Aislamiento clase F.

### Límites de utilización

Profundidad máxima de inmersión: 7 m.  
Temperatura máxima del líquido: 35 °C.  
Paso máximo de sólidos:  $\varnothing 5$  mm.

### Equipamiento

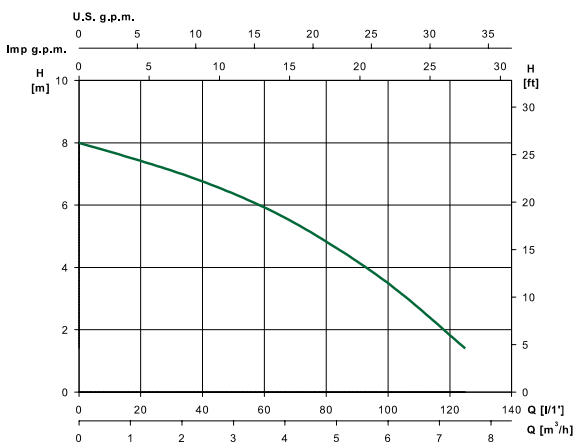
Se suministra con 10 m de cable eléctrico H05RN-F y enchufe.  
Con interruptor de nivel.  
Entronque de salida en material plástico para varios diámetros de manguera.



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

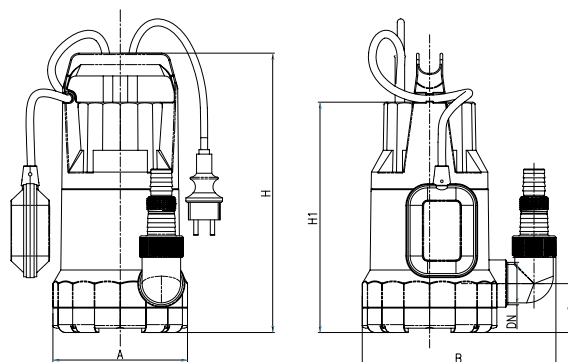
230V 50Hz	I [A]	P1 [W]	P2 [W]	c [ $\mu$ F]	Q max. (l/h)	H max. (m)	IP	Prof. máx. inmersión (m)	Paso máx. sólidos (mm)	Temp. máx. (°C)	1-230 V (modelo M A)	
											Código	PVP €
VG 400AS	1,5	400	240	6	7.000	8,0	68	7	5	35	201990	45,00

## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



## Dimensiones y pesos

Modelo	DN	A	B	C	H	H1	Kg
VG 400AS	1 1/2"	154	221,4	56	319,5	263,5	4,5



# VG V 750AS Drenaje: agua sucia



## Sumergibles sistema Vortex

### Aplicaciones

Para drenaje de aguas cargadas y sucias, y pequeñas instalaciones de depuración.

### Materiales

Cuerpo bomba: Plástico.

### Motor

Asíncrono, dos polos.

Protección: IP68.

Aislamiento clase F.

### Límites de utilización

Profundidad máxima de inmersión: 7 m.

Temperatura máxima del líquido: 35 °C.

Paso máximo de sólidos:  $\varnothing 35$  mm.

### Equipamiento

Se suministra con 10 m de cable eléctrico H05RN-F y enchufe.

Con interruptor de nivel.

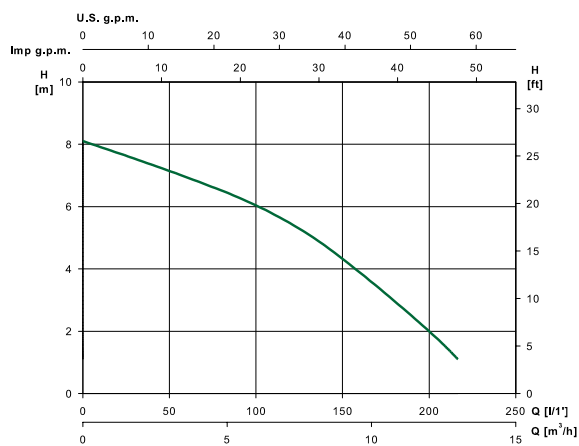
Entronque de salida en material plástico para varios diámetros de manguera.



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

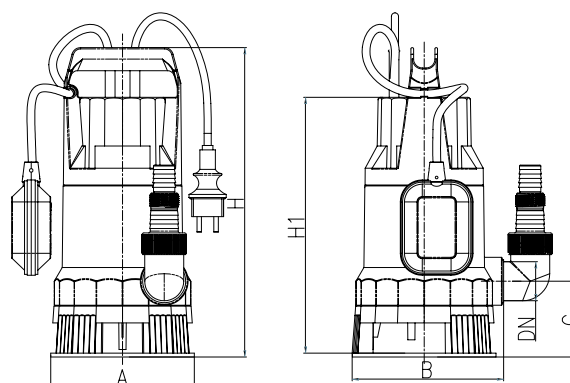
230V 50Hz	I [A]	P1 [W]	P2 [W]	c [ $\mu$ F]	Q max. (l/h)	H max. (m)	IP	Prof. máx. inmersión (m)	Paso máx. sólidos (mm)	Temp. máx. (°C)	1~230 V (modelo M A)	
											Código	PVP €
VG V 750AS	2,6	750	450	8	13.000	8,0	68	7	35	35	201991	61,00

## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



## Dimensiones y pesos

Modelo	DN	A	B	C	H	H1	Kg
VG V 750AS	1 1/2"	162	170,8	85,5	369	308,5	6,25



JARDINERÍA

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





## Sumergibles portátiles

### Aplicaciones

Vaciado de sumideros, fosos residenciales, depósitos de agua, etc.  
 Vaciado de emergencia en garajes o sótanos inundados.  
 Trasvase de agua desde depósitos y cisternas.

### Materiales

Cuerpo bomba: Acero Inoxidable.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
 Protección: IP68.  
 Aislamiento clase F.

### Límites de utilización

Profundidad máxima de inmersión: 7 m.  
 Temperatura máxima del líquido: 35 °C.  
 Paso máximo de sólidos:  $\varnothing 5$  mm.

### Equipamiento

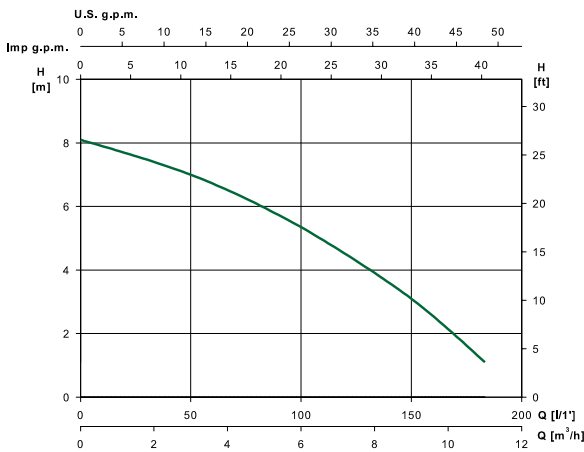
Se suministra con 10 m de cable eléctrico H05RN-F y enchufe.  
 Con interruptor de nivel.  
 Entronque de salida en material plástico para varios diámetros de manguera.



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

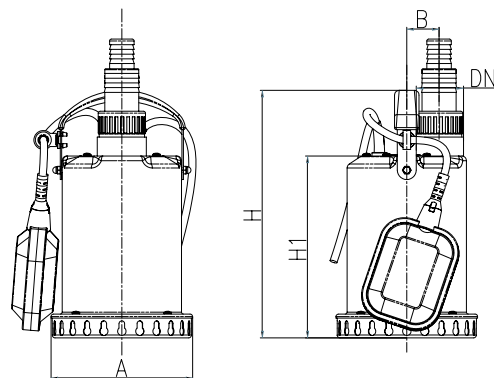
230V 50Hz	I [A]	P1 [W]	P2 [W]	c [ $\mu$ F]	Q max. (l/h)	H max. (m)	IP	Prof. máx. inmersión (m)	Paso máx. sólidos (mm)	Temp. máx. (°C)	1~230 V (modelo M A)	
											Código	PVP €
VX 750AS	2,6	750	450	8	11.000	8,5	68	7	5	35	201992	76,00

## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



## Dimensiones y pesos

Modelo	DN	A	B	H	H1	Kg
VX 750AS	1 1/4"	150	34,2	302	232	5,9



## Sumergibles sistema Vortex

### Aplicaciones

Para drenaje de aguas cargadas y sucias, funcionamiento en fosas sépticas y pequeñas instalaciones de depuración y evacuación de aguas pluviales. Particularmente adaptada para uso en construcción.

### Materiales

Cuerpo bomba: Acero Inoxidable.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección: IP68.  
Aislamiento clase F.

### Límites de utilización

Profundidad máxima de inmersión: 7 m.  
Temperatura máxima del líquido: 35 °C.  
Paso máximo de sólidos:  $\varnothing 35$  mm.

### Equipamiento

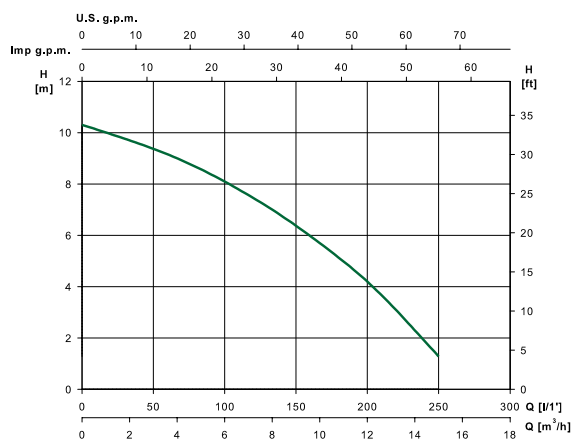
Se suministra con 10 m de cable eléctrico H07RN-F y enchufe.  
Con interruptor de nivel.  
Entronque de salida en material plástico para varios diámetros de manguera.



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

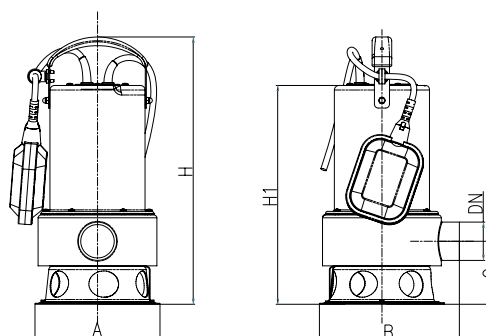
230V 50Hz	I [A]	P1 [W]	P2 [W]	c [ $\mu$ F]	Q max. (l/h)	H max. (m)	IP	Prof. máx. inmersión (m)	Paso máx. sólidos (mm)	Temp. máx. (°C)	1~230 V (modelo M A)	
											Código	PVP €
VX V 1100AS	3,7	1.100	660	8	16.500	10,5	68	7	35	35	201993	84,00

## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



## Dimensiones y pesos

Modelo	DN	A	B	C	H	H1	E	Kg
VX V 1100AS	1 1/2"	166,4	186,2	84	376,7	312,2	Adjustable	7,5



# ACUA5 1200AS Bomba sumergible para riego



## Bombas sumergibles multicelulares para riego

### Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias, suministro doméstico, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

### Materiales

Cuerpo bomba: Acero Inoxidable.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección: IP68.  
Aislamiento clase F.  
Motor refrigerado por agua.

### Límites de utilización

Profundidad máxima de inmersión: 7 m.  
Temperatura máxima del líquido: 35 °C.  
Paso máximo de sólidos:  $\varnothing$ 1.5 mm.

### Equipamiento

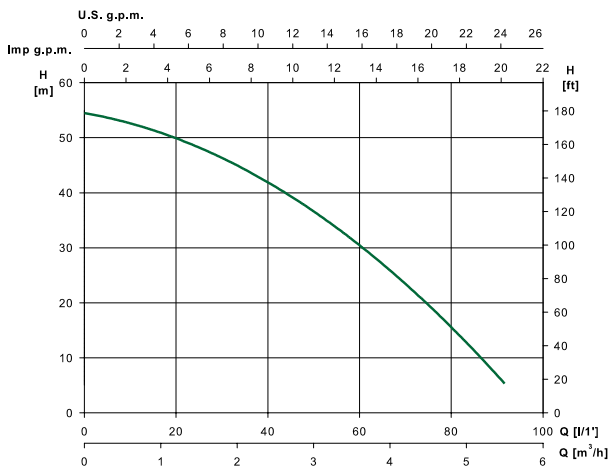
Se suministra con 10 m de cable eléctrico H07RN-F y enchufe.  
Con interruptor de nivel.  
Entronque de salida en material plástico para varios diámetros de manguera.



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

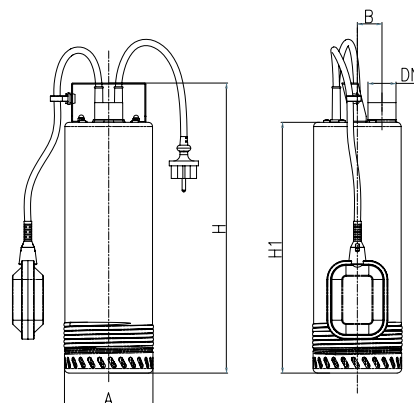
230V 50Hz	I [A]	P1 [W]	P2 [W]	c [ $\mu$ F]	Q max. (l/h)	H max. (m)	IP	Prof. máx. inmersión (m)	Paso máx. sólidos (mm)	Temp. máx. (°C)	1-230 V (modelo M A)	
											Código	PVP €
ACUA5 1200AS	5,2	1.200	720	16	5.500	54	68	7	1,5	35	201994	226,00

## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



## Dimensiones y pesos

Modelo	DN	A	B	H	H1	Kg
ACUA5 1200AS	1 1/4"	126	35	485	425	13



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# DLT 1300AS Bomba autoaspirante para riego



## Bomba de superficie para jardinería

### Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias, suministro doméstico, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

### Materiales

Cuerpo bomba: Acero Inoxidable.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección: IPX4.  
Aislamiento clase F.

### Límites de utilización

Altura máxima aspiración: 8.0 m.  
Temperatura máxima del líquido: 35 °C.  
Paso máximo de sólidos:  $\varnothing$ 1.0 mm.

### Equipamiento

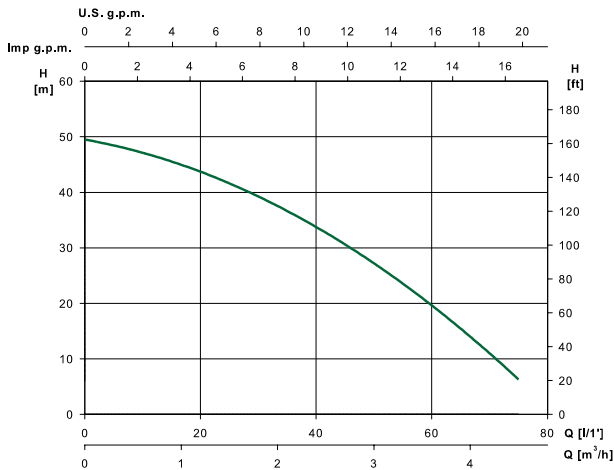
Se suministra con 1 m de cable eléctrico H07RN-F y enchufe.  
Impulsión – Aspiración 1" G.



### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

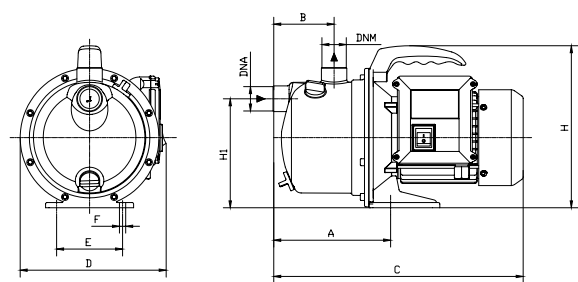
230V 50Hz	I [A]	P1 [W]	P2 [W]	c [µF]	Q max. (l/h)	H max. (m)	IP	Nivel sonoro máx. (dB)	1-230 V (modelo M)	
									Código	PVP €
DLT 1300AS	5,1	1.300	780	20	4.800	50	X4	90	201995	99,00

### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	H	H1	DNA	DNM	Kg
DLT 1300AS	168	87	360	210	95	9,5	234	157	1"	1"	10



JARDINERÍA

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# DLT 1300AS 02 Bomba autoaspirante para riego



## Bomba de superficie para jardinería

### Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias, suministro doméstico, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

### Materiales

Cuerpo bomba: Acero Inoxidable.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección: IPX4.  
Aislamiento clase F.

### Límites de utilización

Altura máxima aspiración: 8.0 m.  
Temperatura máxima del líquido: 35 °C.  
Paso máximo de sólidos: Ø1.0 mm.  
Presión de arranque: 1.5 kg/cm<sup>2</sup>.

### Equipamiento

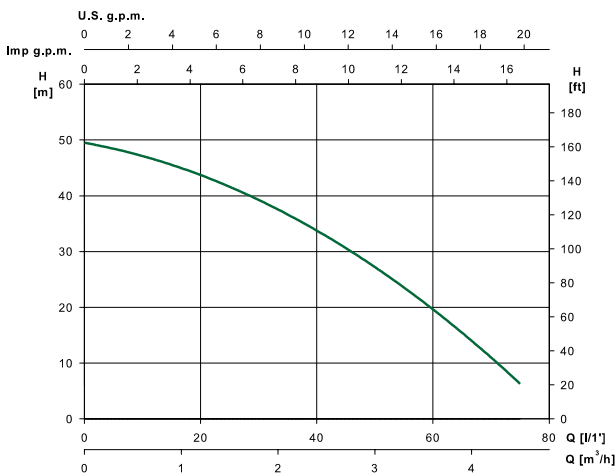
Se suministra con 1 m de cable eléctrico H07RN-F y enchufe.  
Impulsión – Aspiración 1”G.  
Se suministra con sistema automático de presurización KIT02.



## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

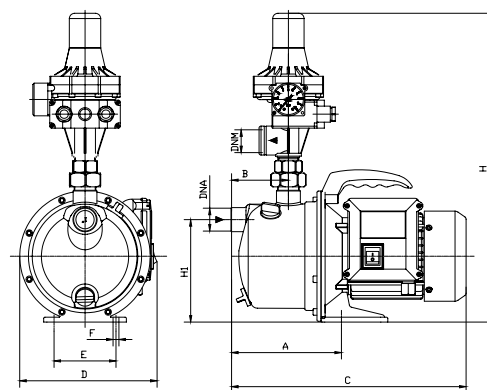
230V 50Hz	I [A]	P1 [W]	P2 [W]	c [µF]	Q max. (l/h)	H max. (m)	IP	Nivel sonoro máx. (dB)	1-230 V (modelo M)	
									Código	PVP €
DLT 1300AS 02	5,1	1.300	780	20	4.800	50	X4	90	201996	171,00

## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



## Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	H	H1	DNA	DNM	Kg
DLT 1300AS 02	168	87	360	210	95	9,5	475	157	1"	1"	11



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454e645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





## Conjunto completo bomba sumergible 4" con motor y cuadro eléctrico de maniobra

### Aplicaciones

Para pozos de sondeo, bombeo de aguas limpias, trasvase, suministro doméstico, agrícola, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

### Materiales

Carcasa exterior, carcasa externa motor y acoplamiento en acero inoxidable AISI 304. Eje parte hidráulica en acero inoxidable AISI 316. Difusores e impulsores en tecnopolímero.

### Motor

Motor sumergible rebobinable. El líquido refrigerante es aceite compatible con el uso alimentario.

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 35 °C.

### Equipamiento

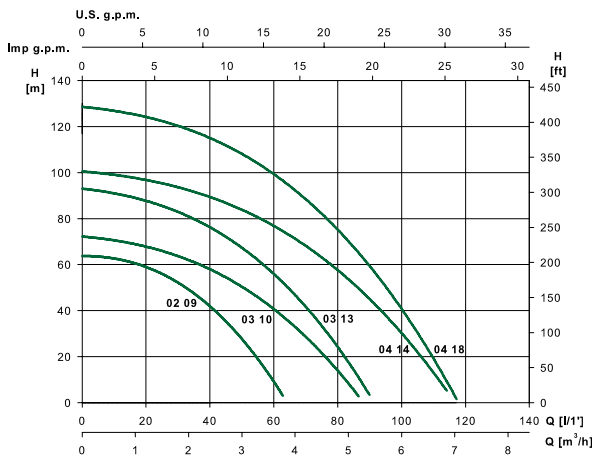
Se suministra con cable eléctrico, cuadro de protección y maniobra y cuerda de suspensión para la instalación de la bomba.



Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

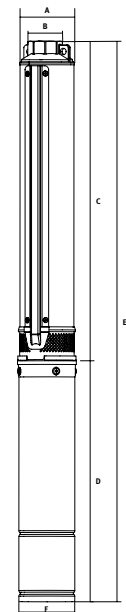
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	Longitud cable y cuerda [m]	l/min	0	20	40	60	80	100	1~230 V (modelo M)		
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]				[μF]	m³/h	0,0	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	Código
Saturn4 02 09	3,7	0,8	0,37	0,5	20	15	mca	64	59	42	10			203133	212,00	
Saturn4 03 10	4,9	1,2	0,55	0,75	25	15		72	68	58	40	15			203134	226,00
Saturn4 03 13	6,4	1,4	0,75	1	35	30		93	88	76	55	26			203135	273,00
Saturn4 04 14	8,8	1,9	1,1	1,5	45	30		102	96	92	76	57	32		203136	306,00
Saturn4 04 18	11,0	2,4	1,5	2	55	40		130	124	117	100	74	42		203137	351,00

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	Kg
Saturn4 02 09	100	1 1/2"	440	314	754	95	11,0
Saturn4 03 10	100	1 1/2"	490	329	814	95	11,9
Saturn4 03 13	100	1 1/2"	571	359	930	95	14,1
Saturn4 04 14	100	1 1/2"	630	399	1029	95	16,4
Saturn4 04 18	100	1 1/2"	778	449	1227	95	19,8



JARDINERÍA

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



## Bomba sumergible multifunción para fuentes y estanques

### Aplicaciones

Ideal para los estanques y fuentes decorativas, adecuada para crear un estanque ornamental con juegos de agua y para la filtración.

### Motor

Motor grado de protección IP68.  
Tensión de alimentación monofásico  
230v 50Hz.

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 35 °C.



Campana grande.



Margarita 3 niveles.



AURA 15

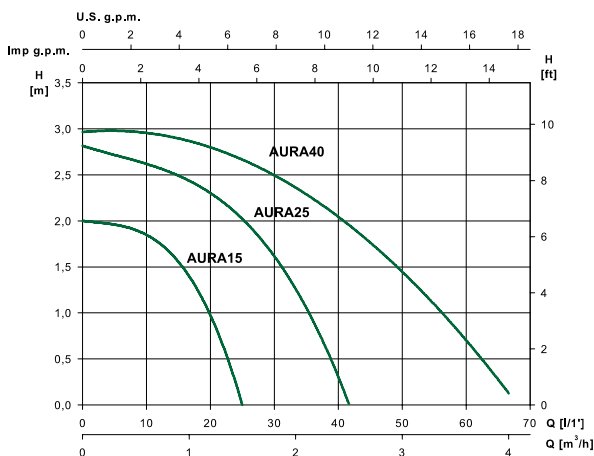


AURA 25/40

## Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

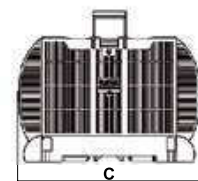
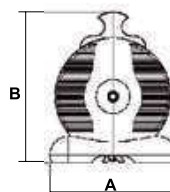
Modelo	I [A]	P1 [W]	Q max. (l/h)	H max. (m)	Paso máx. sólidos	Juegos de agua	Campana de agua grande		Margarita de agua 3 alturas		1~230 V (modelo M)	
							→ max [cm]	H max [cm]	→ max [cm]	H max [cm]	Código	PVP €
							Aura15	0,09	16,5	1.450	2,0	2
Aura25	0,32	42,0	2.500	2,9	2	70	40	400	150	203140	96,00	
Aura40	0,45	50,0	3.850	3,0	2	70	40	110	170	203141	108,00	

## Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



## Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	Kg
Aura15	140	145	214	1,7
Aura25	170	201	246	2,0
Aura40	170	201	246	2,0



## PROTEC

Cuadro de control para protección automática en caso de sobreintensidad, fallo de fase, sobretensiones por cortocircuito y operación en seco.

No requiere de electrosondas de nivel y realiza hasta 4 intentos de arranque con pausas progresivas (10, 22, 45 y 90 minutos) en caso de nivel bajo del pozo (detección de  $\cos\phi$ ).

Arranque directo en línea con display multifunción para indicación de fallos y valores de estado.

El equipo dispone de interruptor de corte y de un contacto libre de tensión para entrada de automatizaciones externas tales como un presostato, programador de riego u otro dispositivo similar.



## Tabla de características y precios

Modelo	Para motores de hasta [HP]		Hasta amperaje [A]	Tiempo de rearme restablecimiento nivel [min]	1~230 V		3~400 V	
	1~ 230 V	3~ 400 V			Código	PVP €	Código	PVP €
PROTEC ME/A	0,5-3		20	10-22-45-90	134310	<b>361,00</b>		
PROTEC 1 E/A		0,5-4	10	10-22-45-90			134308	<b>417,00</b>
PROTEC 2 E/A		5,5-7,5	20	10-22-45-90			134309	<b>604,00</b>



## Cuadros de maniobra por interruptores de nivel

### CDF1

Cuadro de control y protección para 1 bomba de agua residuales, mediante interruptores de nivel.

Arranque directo en línea de 1 bomba de hasta 4 kW a 400 V (**CDF1.4**).

En versión monofásica, arranque directo en línea de 1 bomba de hasta 1,1 kW (**CDF1.4M**).

El suministro comprende caja estanca con protección IP 44, contactor, relé térmico e interruptor manual-desconectado-automático.

Incluye alarma óptica y acústica por sobrenivel, accionada mediante interruptor de nivel.

### CDAF2

Cuadro de control y protección para 2 bombas de agua residuales. La maniobra de arranque se realiza en alternancia y cascada a través de interruptores de nivel.

Arranque directo en línea de 2 bombas de hasta 4 kW a 400 V (**CDAF2.4**).

En versión monofásica, arranque directo en línea de 2 bombas de hasta 1,1 kW (**CDAF2.4M**).

El suministro comprende caja estanca con protección IP 44, 2 contactores, 2 disyuntores magnetotérmicos e interruptores manual-desconectado automático por bomba.

Incluye alarma óptica y acústica por sobrenivel, accionada mediante interruptor de nivel.

### CTF-TOP

Cuadro eléctrico con circuito de control de 2 bombas con alternancia.

Protección de bombas con alimentación monofásica o trifásica de hasta 1,1 kW. Pantalla LCD con sistema de prevención de bloqueo con arranques preventivos programables, protección contra el trabajo en seco por coseno phi y por sobreintensidad.

Cuadros leds informativos, menús de alarmas, memoria de incidencias, salida RS232 y salida 230 V de indicación de alarma.

La maniobra se realiza a través de 2 interruptores de nivel.

El arranque de la segunda bomba acciona la alarma de aviso por sobrenivel.



### Tabla de características y precios

Modelo	P2 [kW]		1~230 V	3~400 V
	1~230 V	3~400 V	PVP €	PVP €
CDF1.4	1,1	hasta 4	265,00	265,00
CDAF2.4	1,1	hasta 4	835,00	835,00

Modelo	P2 [kW]		Código	PVP €
	1~230 V	3~400 V		
CTF-TOP	1,1	1,1	133514	600,00

## Accesorios DC **Aguas residuales**

### Flotador para aguas residuales

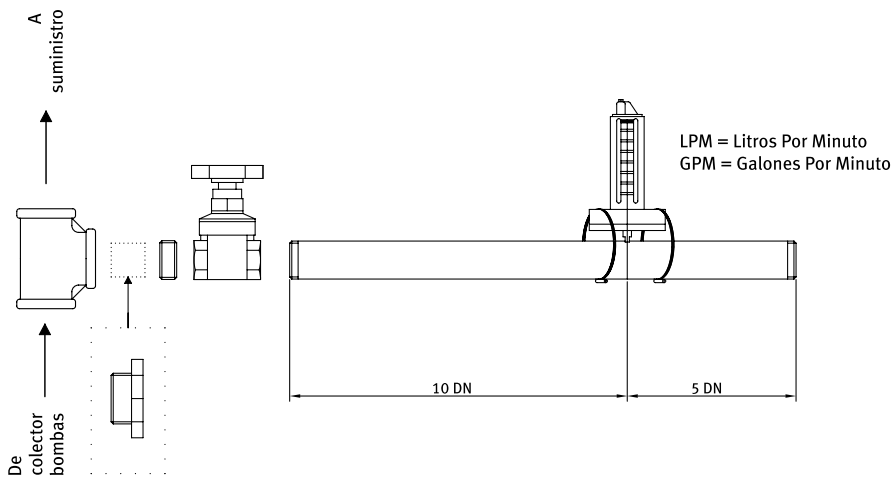
Modelo	Longitud [m]	Código	PVP €
F10	6	103219	82,00



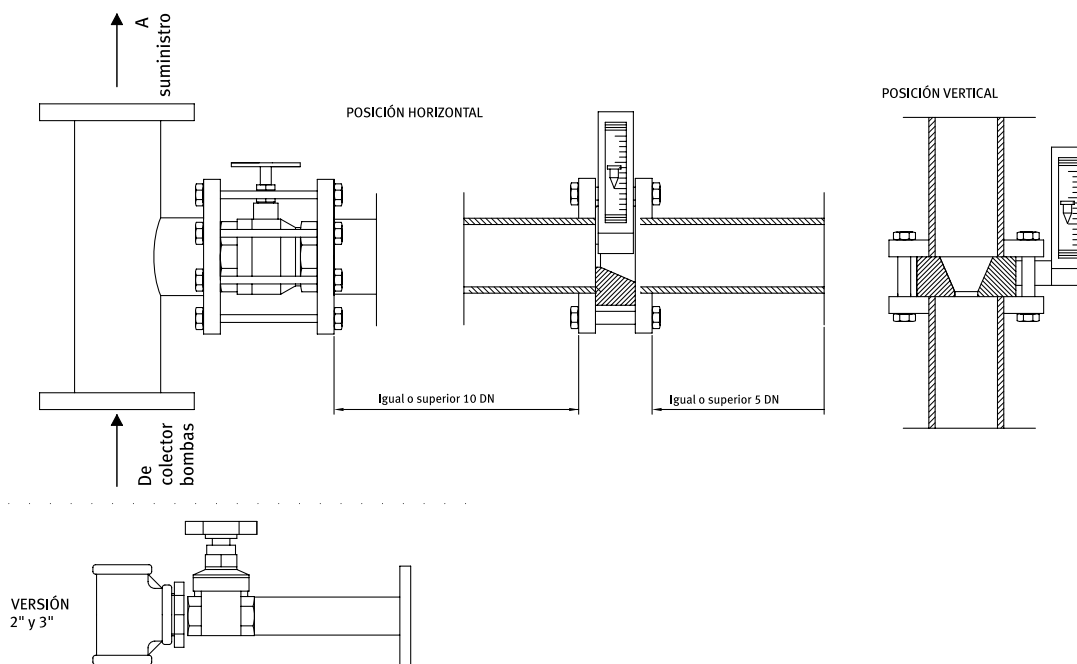
## Colectores de prueba

Modelo	Descripción	Ø Colector	Caudales en [m³/h]	Código	PVP €
ECO 2	Kit línea de pruebas con caudalímetro de lectura directa	2"	De 12 a 18 m³/h	158886	410,00
ECO 3	Kit línea de pruebas con caudalímetro de lectura directa	3"	De 19 a 48 m³/h	158884	553,00
ECO 4	Kit línea de pruebas con caudalímetro de lectura directa	4"	De 49 a 84 m³/h	158882	752,00
CQ-DN50	Kit línea de pruebas con rotámetro de diafragma	2"	De 12 a 20 m³/h	158887	1.186,00
CQ-DN75	Kit línea de pruebas con rotámetro de diafragma	3"	De 21 a 85 m³/h	158885	1.274,00
CQ-DN125	Kit línea de pruebas con rotámetro de diafragma	5"	De 86 a 130 m³/h	158881	1.806,00
CQ-DN150	Kit línea de pruebas con rotámetro de diafragma	6"	De 131 a 200 m³/h	158172	2.131,00
CQ-DN200	Kit línea de pruebas con rotámetro de diafragma	8"	De 201 a 530 m³/h	158879	2.924,00

### KIT COLECTOR DE PRUEBAS SERIE "ECO"



### KIT COLECTOR CQ





## Presostatos reguladores de presión

Conexión rosca 1/4"

Modelo	Uds.	Prensacables	Regulación	Presostato [kg]	Código	PVP €
PM/5G	22	Sí	Hasta 5 bar	5	188720	285,00



## Interruptores de nivel

Para pozo y depósito con contrapeso

Modelo	Uds.	L [m]	Código	PVP €
IN 15	1	3	3533	21,00



## Empalmes de resina

Para cables eléctricos de bombas sumergibles

Modelo	Uds.	Cables [mm²]	Código	PVP €
EC 04.1	1	Hasta 4 x 4	103077	25,00
EC 10.1	1	Hasta 4 x 10	103079	32,00
EC 25	1	Hasta 4 x 25	103080	45,00



Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001**

Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



# Expositor ESPA



PACK BASE: Expositor

PACK COMPLETO: Expositor + mix productos ESPA\*



\* El mix de productos ESPA incluye:

Código	Unidad	Descripción
204703	1	PDS05-3-75
203149	1	SILEN S 100 18M 230 50 014693/STD
157971	1	ACUARIA07 6M A N 230 50 014261/STD
96666	1	DRAINEX 201M A 230 50 000311/STD

Dimensiones expositor

190 cm x 78 cm x 38 cm.

Consultar precios y condiciones especiales de los packs.  
Expositor para uso exclusivo de productos ESPA.

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO
INTERRUPTORES DE LEVAS				EUROS	INTERRUPTORES DE LEVAS				EUROS
SÁLZER S/CEI 947					SÁLZER S/CEI 947				
Tipo	Iu(A)	Montaje empotrado	Fijación (mm.)		Ref.	Tipo			
P110	10	219M1	Ø16/22,5		61027	Tripolar	P110	40,77	
M220	20	003M1	36x36				M220	39,67	
M225	25	003M1	36x36				M225	51,30	
T225	32	003M1	36x36				T225	76,85	
S432	50	003M1	48x48				S432	115,33	
S440	63	003M1	48x48				S440	135,27	
S606	80	003M1	68x68				S606	201,14	
S608	100	003M1	68x68				S608	248,98	
S612	160	003M1	68x68				S612	417,05	
S825	315	003H1	104x104				S825	673,03	
<b>INTERRUPTORES 0-1</b>									
Ref.	Tipo								
61001	Unipolar	P110	21,52		61028	Tetrapolar	P110	50,58	
		M220	20,42				M220	49,48	
		M225	27,22				M225	67,00	
		T225	41,92				T225	93,09	
		S432	58,30				S432	140,18	
		S440	65,46				S440	165,15	
		S606	88,72				S606	248,98	
		S608	97,96				S608	312,05	
		S612	172,88				S612	518,60	
		S825	274,73				S825	838,54	
61002	Bipolar	P110	24,34		<b>CONMUTADORES 1-2</b>				
		M220	23,24		61037	Unipolar	P110	24,71	
		M225	30,80				M220	23,61	
		T225	46,70				M225	32,46	
		S432	66,10				T225	50,05	
		S440	75,06				S432	66,10	
		S606	105,79				S440	75,06	
		S608	122,75				P110	33,11	
		S612	209,84				M220	32,01	
		S825	353,07				M225	43,78	
61003	Tripolar	P110	28,30				T225	65,77	
		M220	27,20				S432	90,80	
		M225	34,50				S440	105,33	
		T225	51,37				S606	153,09	
		S432	82,88				S608	185,71	
		S440	95,33				S612	278,05	
		S606	136,23				S825	452,40	
		S608	162,11						
		S612	278,05				61038	Bipolar	
		S825	452,40				P110	33,11	
61004	Tetrapolar	P110	32,06				M220	32,01	
		M220	30,96				M225	43,78	
		M225	39,50				T225	65,77	
		T225	59,81				S432	90,80	
		S432	90,80				S440	105,33	
		S440	105,33				S606	153,09	
		S606	153,09				S608	185,71	
		S608	185,71				S612	278,05	
		S612	314,50				S825	529,60	
		S825	529,60						
<b>CONMUTADORES 1-0-2</b>									
61025	Unipolar	P110	24,34						
		M220	23,24						
		M225	30,80						
		T225	46,70						
		S432	66,10						
		S440	75,06						
61026	Bipolar	P110	32,06						
		M220	30,96						
		M225	39,50						
		T225	59,81						
		S432	90,80						
		S440	105,33						
		S606	153,09						
		S608	185,71						
		S612	314,52						
		S825	511,95						
<b>CONM. 1-0-2CON RETORNO A "0"</b>									
61361	Unipolar	P110	29,17						
		M220	28,07						
		M225	33,16						
		T225	54,17						
61362	Bipolar	P110	35,57						
		M220	34,47						
		M225	47,92						
		T225	69,09						
<b>CONMUTADORES 1-2-3</b>									
61049	3 posiciones 1 polo	P110	29,92						
		M220	28,82						
		M225	38,96						
		T225	63,12						
61069	3 posiciones 2 polos	P110	46,47						
		M220	45,37						
		M225	57,42						
		T225	88,40						

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



Ref.	CONCEPTO	PRECIO EUROS	Ref.	CONCEPTO	PRECIO EUROS
61089	3 posiciones 3 polos Tipo P110 M220 M225 T225	67,31 66,21 81,55 120,91	61200	Estrella-triángulo Tipo M220 M225 T225 S432 S440 S606 S608 S612	49,48 62,94 90,60 140,18 165,15 248,98 314,22 511,02
<b>CONMUTADORES 1-2-3-4</b>					
61050	4 posiciones 1 polo P110 M220 M225 T225	33,23 32,13 43,89 69,50	61212	Dahlander 0-1-2 M220 M225 T225 S432 S440	52,30 66,10 95,40 140,18 165,15
61070	4 posiciones 2 polos P110 M220 M225 T225	56,62 55,52 69,91 108,04	61213	Dahlander 1-0-2 M220 M225 T225 S432 S440	52,30 66,10 95,40 140,18 165,15
61090	4 posiciones 3 polos P110 M220 M225 T225	74,86 73,76 105,33 147,11	61217	Dahlander 0-1-2 con inversión M220 M225 T225 S432 S440	65,67 95,09 147,75 189,35 225,63
<b>CONMUTADORES 1-2-3-4-5</b>					
61051	5 posiciones 1 polo P110 M220 M225 T225	41,02 39,92 54,12 78,53	<b>CONMUTADORES DE VOLTIMETRO</b>		
<b>CONMUTADORES 0-1-2</b>					
61059	2 posiciones 1 polo P110 M220 M225 T225	24,46 23,36 31,76 52,20	61312C	3 Fase-Fase P110 M220	33,11 32,01
61079	2 posiciones 2 polos P110 M220 M225 T225	33,23 32,13 43,89 69,24	61313D	3 Fase-Fase + 3 Fase-Neutro P110 M220	41,94 40,84
61099	2 posiciones 3 polos P110 M220 M225 T225	46,47 45,37 57,42 85,02	<b>CONMUTADORES DE AMPERIMETRO</b>		
<b>CONMUTADORES 0-1-2-3</b>					
61060	3 posiciones 1 polo P110 M220 M225 T225	29,92 28,82 38,96 63,12	61325	3 Trafos 1 polo P110 M220	43,72 42,62
61080	3 posiciones 2 polos P110 M220 M225 T225	46,47 45,37 57,42 88,40	61328	3 Trafos 2 polos P110 M220	57,21 56,11
61100	3 posiciones 3 polos P110 M220 M225 T225	67,31 66,21 79,88 118,54	<b>SUPLEMENTOS</b>		
<b>CONMUTADORES 0-1-2-3-4</b>					
61061	4 posiciones 1 polos P110 M220 M225 T225	33,23 32,13 43,89 69,50	Para aplicar sobre los precios de los interruptores y conmutadores anteriores		
<b>CONMUTADORES DE MOTOR</b>					
61208	Monofásico M220 M225 T225	29,19 42,79 66,00	<b>MONTAJE EMPOTRADO FIJACION POR TORNILLOS</b>		
61211	Inversor tripolar M220 M225 T225 S432 S440 S606 S608 S612	38,88 51,42 72,13 107,35 125,54 184,84 224,52 372,93	013M1	P110 Con maneta y fijación superior M220 M225 T225 S432 S440	Fijación 36x36 48x48 3,10 3,10 3,10 11,40 11,40
<b>CONMUTADORES DE VOLTIMETRO</b>					
<b>CONMUTADORES DE AMPERIMETRO</b>					
<b>SUPLEMENTOS</b>					
Para aplicar sobre los precios de los interruptores y conmutadores anteriores					
<b>MONTAJE EMPOTRADO FIJACION POR TORNILLOS</b>					
Fijación					
013M1	P110 Con maneta y fijación superior M220 M225 T225 S432 S440	36x36 48x48 3,10 3,10 3,10 11,40 11,40	060M1	M220 Con bloqueo por cerradura M225 T225	48x48 67,90 67,90 67,90
<b>FIJACION ENTALADRO Ø 22,5 mm.</b>					
218M1	P110 Con anillo y sin placa indicadora M220 M225 T225	36x36 48x48 0,75 0,75 0,75	219M1	M220 Con maneta y placa indicadora M225 T225	48x48 1,70 1,70 1,70
S001_	P110 Accionamiento por llave M220 M225 T225	36x36 48x48 27,05 30,40 30,40 30,40			


















Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO						PRECIO EUROS		
<b>INTERIOR DE ARMARIO</b>													
	<b>002M1</b>	S432 S440 S606 S608 S612 S825	Fijación por tornillos	68x68	6,50 6,50 9,20 9,20 9,20 33,30		<b>61199</b>	3	M220 M225 T225 S432 S440 S606 S608 S612 S825	20 25 32 50 63 80 100 160 315	033M4 033N4	36x36 48x48 68x68 104x104	30,56 37,80 54,87 94,88 107,33 160,23 186,11 302,05 508,40
	<b>021M1</b>	M220 M225 T225	Fijación DIN 35 mm.	48x48	2,80 2,80 2,80		<b>61194</b>	4	M220 M225 T225 S432 S440 S606 S608 S612 S825	20 25 32 50 63 80 100 160 315	033M4 033N4	36x36 48x48 68x68 104x104	34,34 43,00 63,20 102,80 117,33 177,09 209,71 338,50 585,60
	<b>026M1</b>	M220 M225 T225	Modular para cuadros distribución	48x48	4,90 4,90 4,90								
<b>FONDO DE ARMARIO</b>													
	<b>241M1</b>	M220 M225 T225	Con embrague de puerta	48x48	6,20 6,20 6,20								
	<b>041M1</b>	S432 S440 S606 S608 S612 S825		68x68	13,65 13,65 23,80 23,80 23,80 49,10		<b>036M4</b>	M220 M225 T225	20 25 32	Con accionamiento y fijación superior	48x48	3,90 3,90 3,90	
	<b>242M1</b>	M220 M225 T225	Con embrague y enclavamiento	48x48	12,25 12,25 12,25		<b>036N4</b>	S432 S440	50 63		68x68	---	
	<b>042M1</b>	S432 S440 S606 S608 S612 S825		68x68	18,30 18,30 33,50 33,50 33,50 66,20		<b>206M4</b>	M220 M225 T225	20 25 32	Con fijación Ø22,5	48x48	1,70 1,70 1,70	
<b>EN COFRE DE PLASTICO IP66</b>													
	<b>076M1</b>	M220 M225	Acionamiento por maneta	100x80x65	48x48	15,50 15,50							
	<b>176M1</b>	M220 M225		100x80x85		17,80 17,80							
	<b>276M1</b>	M220 M225 T225		125x100x133		26,00 26,00 26,00							
Suplementos a aplicar sobre los precios de los montajes con maneta M1													
	<b>--V1</b>	M220 M225 T225				2,00 2,00 2,00							
<b>INTERRUPTORES PRINCIPALES</b>													
<b>INTERRUPTORES O-I</b>													
Con accionamiento Amarillo/Rojo bloqueable en posición O. Empotrado													
	<b>61191</b>	Esquema Polos 1	Tamaño Int. A Montaje Fijación	M220 20 033M4 36x36		23,92 31,03 45,42 70,30 77,46		<b>41300</b>	3	H216 H220 H226 H233 B263 H406 H408 H410 H412	20 25 32 40 63 63 80 100 125	003M1 48x48	26,80 29,50 33,70 40,90 57,50 59,10 81,50 111,90 128,20
	<b>61192</b>	Esquema Polos 2	Tamaño Int. A Montaje Fijación	M220 20 033M4 36x36		26,74 34,30 50,20 78,10 87,06 129,79 146,75 233,84 409,07		<b>41400</b>	4	H216 H220 H226 H233 B263 H406 H408 H410 H412	20 25 32 40 63 63 80 100 125	003M1 48x48	33,80 37,10 42,00 50,90 72,00 74,90 99,80 136,30 158,20
<b>EN COFRE DE PLASTICO IP66</b>													
	<b>034M4</b>	M220 M225 T225	Con embrague y enclav. en puerta	68x68		13,45 13,45 18,50		<b>034N4</b>	S432 S440 S606 S608 S612 S825	50 63 80 100 160 315	68x68 104x104	18,50 33,50 33,50 33,50 65,90	
<b>INTERRUPTORES SECCIONADORES SALZER - SERIE H</b>													
<b>INTERRUPTORES O-I 3 Y 4 POLOS</b>													
Con accionamiento por maneta negra.													

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web


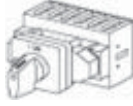






Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original





CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO						PRECIO				
SUPLEMENTOS				EUROS	INTERRUPTORES O-I						EUROS				
OTROS MONTAJES					6 POLOS										
	<b>013M1</b>	H216	Maneta	48x48	3,00		<b>41600</b>	Esquema	Polos	Tamaño	Int. A	Montaje	Fijación	47,60	
		H220	y fijación superior		3,00			6	H216	20	013M1	48x48	52,90		
		H226			3,00				H220	25			60,70		
		H233			3,00				H226	32			74,70		
		B263			3,00				H233	40			110,20		
		H406		68x68	11,60				B263	63			120,80		
		H408			11,60				H406	63	003M1	48x48	157,20		
		H410			11,60				H408	80			198,90		
		H412			11,60				H410	100			246,10		
									H412	125			427,00		
	<b>219M1</b>	H216	Fijación Ø 22,5 mm	48x48	1,65							752,00			
		H220			1,65										
		H226			1,65										
		H233			1,65										
		H263			1,65										
<b>INTERIOR ARMARIO</b>					<b>SUPLEMENTOS</b>										
<b>INTERIOR ARMARIO</b>					<b>INTERIOR ARMARIO</b>										
	<b>026M1</b>	H216	Fijación DIN 35 mm	48x48	5,20		<b>026M1</b>	H216	Fijación DIN 35 mm	48x48	2,50				
		H220	Modular		5,20			H220	Modular		48x48	2,50			
		H226			5,20			H226				2,50			
		H233			5,20			H233				2,50			
		B263			5,20			B263				2,50			
<b>126M1</b>	H406		68x68	8,10	<b>126M1</b>	H406		68x68	6,60						
	H408			8,10		H408				6,60					
	H410			8,10		H410				6,60					
	H412			8,10		H412				6,60					
<b>FONDO ARMARIO</b>					<b>FONDO ARMARIO</b>										
Con maneta, fijac. 4 taladros prolog. tipo AVD/AVC					Con maneta, fijac. 4 taladros prolog. tipo AVD/AVC										
	<b>241M1</b>	H216	Embrague de puerta	Fondo mín..máx. 92...207	4,35		<b>241M1</b>	H406	Embrague de puerta	115...230	4,55				
		H220			4,35			H408			4,55				
		H226			4,35			H410			4,55				
		H233			4,35			H412			4,55				
		B263			4,35							4,35			
		H406		102...217	4,55			H216		100...215	4,35				
		H408			4,55			H220			4,35				
		H410			4,55			H226			4,35				
		H412			4,55			H233			4,35				
													4,35		
	<b>242M1</b>	H216	Con embrague y	92...207	6,45										
		H220	enclavam. de puerta		6,45										
		H226			6,45										
		H233			6,45										
		B263			6,45										
		H406		102...217	6,70										
		H408			6,70										
		H410			6,70										
		H412			6,70										
Con maneta, fijación Ø22,5 prolog. tipo AVA8-					Con maneta, fijac. Ø22,5 mm prolog. tipo AVA8-										
	<b>282M1</b>	H216	Embrague de puerta	155...648	12,90		<b>282M1</b>	H406	Embrague de puerta	177...670	16,85				
		H220			12,90			H408			16,85				
		H226			12,90			H410			16,85				
		H233			12,90			H412			16,85				
		B263			12,90							14,25			
		H406		165...658	17,40					163...656	14,25				
		H408			17,40						14,25				
		H410			17,40						14,25				
		H412			17,40						14,25				
	<b>283M1</b>	H216	Con embrague y	155...648	17,50										
		H220	enclavam. de puerta		17,50										
		H226			17,50										
		H233			17,50										
		B263			17,50										
		H406		165...658	22,50										
		H408			22,50										
		H410			22,50										
		H412			22,50										
	<b>285M1</b>	H216			19,60										
		H220			19,60										
		H226			19,60										
		H233			19,60										
		B263			19,60										
		H406			19,60										
		H408			19,60										
		H410			19,60										
		H412			19,60										

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS
Suplementos a aplicar sobre los precios de los montajes con maneta M1			<b>SUPLEMENTOS</b>		
<b>--V1</b>			<b>OTROS MONTAJES</b>		
H216		2,00	Esquema	Tamaño	Fijación
H220		2,00	<b>013M1</b>	H216	Fijación en 4 taladros 48x48
H226		2,00		H220	
H233		2,00		H226	
B263		2,00		H233	
H406		3,00		B263	
H408		3,00		H406	68x68
H410		3,00		H408	
H412		3,00		H410	
				H412	
<b>CONMUTADORES 1-O-2</b>			<b>FONDO DE ARMARIO</b>		
Esquema	Polos	Tamaño	Int. A	Montaje	Fijación
<b>71300</b>	3	H216	20	026M1	
		H220	25		
		H226	32		
		H233	40		
		B263	63		
		H406	63	126M1	
		H408	80		
		H410	100		
		H412	125		
<b>71400</b>	4	H216	20	026M1	
		H220	25		
		H226	32		
		H233	40		
		B263	63		
		H406	63	126M1	
		H408	80		
		H410	100		
		H412	125		
<b>71500</b>	4*	H216	20	026M1	
		H220	25		
		H226	32		
		H233	40		
		B263	63		
		H406	63	126M1	
		H408	80		
		H410	100		
		H412	125		
* Con puente N - N			Con maneta en puerta, fijación 4 taladros ( con prolongadores tipo AVD/AVC ).		
<b>MONTAJE EN COFRE DE PLASTICO IP66</b>			Con maneta en puerta, fijación 4 taladros ( con prolongadores tipo AVD/AVC ).		
Medida para 478M1: 250x160x95 mm.			<b>247M1</b>		
Medida para 742M1: 280x190x130 mm.			H216 Embrague de puerta 100...215		
Medida para 976M1: 320x220x180 mm.			H220		
<b>71300</b>	3	H216	20	478M1	4,30
		H220	25		4,30
		H226	32		4,30
		H233	40		4,30
		B263	63		4,30
		H406	63	742M1	4,55
		H408	80		4,55
		H410	100		4,55
		H412	125		4,55
<b>71400</b>	4	H216	20	478M1	6,40
		H220	25		6,40
		H226	32		6,40
		H233	40		6,40
		B263	63		6,40
		H406	63	976M1	6,70
		H408	80		6,70
		H410	100		6,70
		H412	125		6,70
<b>71500</b>	4*	H216	20	478M1	14,70
		H220	25		14,70
		H226	32		14,70
		H233	40		14,70
		B263	63		14,70
		H406	63	742M1	16,80
		H408	80		16,80
		H410	100		16,80
		H412	125		16,80
* Con puente N - N			Con maneta en puerta, fijación Ø22,5 mm ( con prolongadores tipo AVA8- )		
<b>MONTAJE EN COFRE DE PLASTICO IP66</b>			Con maneta en puerta, fijación Ø22,5 mm ( con prolongadores tipo AVA8- )		
Medida para 478M1: 250x160x95 mm.			<b>284M1</b>		
Medida para 742M1: 280x190x130 mm.			H216 Embrague de puerta 163...656		
Medida para 976M1: 320x220x180 mm.			H220		
<b>71300</b>	3	H216	20	478M1	14,70
		H220	25		14,70
		H226	32		14,70
		H233	40		14,70
		B263	63		14,70
		H406	63	742M1	16,80
		H408	80		16,80
		H410	100		16,80
		H412	125		16,80
<b>71400</b>	4	H216	20	478M1	19,50
		H220	25		19,50
		H226	32		19,50
		H233	40		19,50
		B263	63		19,50
		H406	63	976M1	21,80
		H408	80		21,80
		H410	100		21,80
		H412	125		21,80
<b>71500</b>	4*	H216	20	478M1	21,80
		H220	25		21,80
		H226	32		21,80
		H233	40		21,80
		B263	63		21,80
		H406	63	976M1	21,80
		H408	80		21,80
		H410	100		21,80
		H412	125		21,80
* Con puente N - N			<b>OTROS TIPOS DE ACCIONAMIENTOS</b>		
<b>--V1</b>			Maneta negra bloqueable 163...656		
H216		2,00			
H220		2,00			
H226		2,00			
H233		2,00			
B263		2,00			
H406		3,00			
H408		3,00			
H410		3,00			
H412		3,00			






Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS					
<b>ACCESORIOS</b>			<b>SUPLEMENTOS MONTAJE EMPOTRADO</b>							
	<b>AVD...</b> H216	Prolongador 25 mm.	0,55		<b>036M4</b> H216	Accionamiento 48x48	3,80			
	H220		0,55		H220	y fijación superior	3,80			
	H226		0,55		H226		3,80			
	H233		0,55		H233		3,80			
	B263		0,55		B263		3,80			
	H406		0,85		H406	68x68	7,40			
	H408		0,85		H408		7,40			
	H410		0,85		H410		7,40			
	H412		0,85		H412		7,40			
	<b>AVC...</b> H216	Prolongador 25 mm.	2,40	<b>206M4</b> H216	Con fijación Ø 22,5 mm	48x48	1,65			
	H220		2,40	H220			1,65			
	H226		2,40	H226			1,65			
	H233		2,40	H233			1,65			
	B263		2,40	B263			1,65			
	H406		2,65							
	H408		2,65							
	H410		2,65							
	H412		2,65							
	<b>AVA8-115</b>	115 mm Prolongador eje metálico	6,15	<b>OTROS MONTAJES</b>						
	<b>AVA8-190</b>	190 mm	6,15	<b>INTERIOR DE ARMARIO</b>						
	<b>AVA8-290</b>	290 mm	7,15	Modular con fijación DIN 35 mm., con maneta roja bloqueable en "O"						
	<b>AVA8-415</b>	415 mm	8,65	Esquema	Polos	Tamaño	Int. A	Montaje	Fijación	
<b>BLOQUE DE CONTACTOS AUXILIARES</b>				<b>41300</b>	3	H216	20	026V4		33,10
Para interruptores O - I de 6 polos.						H220	25			35,85
	<b>MBH...11</b>	H216 a H233 1NA+1NC	10,70			H226	32			39,90
		B263/H406 a H412	12,70			H233	40			47,10
						B263	63			63,45
						H406	63	126V4		75,05
						H408	80			93,40
						H410	100			111,65
						H412	125			134,00
	<b>MDH...20</b>	H216 a H233 2NA	10,70	<b>41400</b>	4	H216	20	026V4		40,10
		B263/H406 a H412	12,70			H220	25			43,45
						H226	32			48,20
						H233	40			57,10
						B263	63			77,95
						H406	63	126V4		90,85
						H408	80			111,70
						H410	100			136,05
						H412	125			164,00
<b>INTERRUPTORES PRINCIPALES</b>				<b>41600</b>	6	H216	20	026V4		52,15
<b>INTERRUPTORES O-I</b>						H220	25			57,45
Con accionamiento Amarillo/Rojo bloqueable en posición O. Empotrado						H226	32			65,15
						H233	40			79,30
						B263	63			115,50
						H406	63	126V4		101,30
						H408	80			133,70
						H410	100			169,10
						H412	125			207,40
	<b>41300</b>	3 H216 20 033M4 36x36	30,55	<b>FONDO DE ARMARIO</b>						
		H220 25	33,30	Con acción, en puerta, fijación 4 taladros, con prolongadores tipo AVC. Con embrague + enclavamiento de puerta						
		H226 32	37,35			H216	20	234M4	Fondo mín...máx. 92...207	38,55
		H233 40	44,55			H220	25			41,60
		B263 63	60,90			H226	32			46,20
		H406 63	65,60			H233	40			52,75
		H408 80	87,80			B263	63			68,80
		H410 100	117,80			H406	63	102...217		75,70
		H412 125	134,00			H408	80			97,90
						H410	100			128,20
						H412	125			144,15
	<b>41400</b>	4 H216 20 033M4 36x36	37,55							
		H220 25	40,90							
		H226 32	45,65							
		H233 40	54,55							
		B263 63	75,40							
		H406 63	81,40							
		H408 80	106,10							
		H410 100	142,20							
		H412 125	164,00							
	<b>41600</b>	6 H216 20 033M4 36x36	49,65							
		H220 25	54,90							
		H226 32	62,65							
		H233 40	76,75							
		B263 63	113,00							
		H406 63	122,50							
		H408 80	162,10							
		H410 100	205,30							
		H412 125	254,05							













Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO					PRECIO EUROS	CONCEPTO					PRECIO EUROS			
	41400	4	H216	20	234M4 92...207	45,55	<b>MONTAJE EN COFRE PLASTICO IP66</b>							
			H220	25			<b>INTERRUPTORES-O-I</b>							
			H226	32			Con maneta negra.							
			H233	40			Esquema Polos Tamaño Int. A Montaje Dim. mm.							
			B263	63			41300	3	H216	20	-701M1	125x100x85	41,00	
			H406	63		102...217			H220	25			43,80	
			H408	80					H226	32			48,15	
			H410	100					H233	40	-711M1	175x115x100	67,60	
			H412	125					B263	63			85,80	
									H406	63	-176M1	250x160x95	98,25	
	41600	6	H216	20	234M4 92...207	57,05	H408	80		121,10				
			H220	25			H410	100		149,20				
			H226	32			H412	125	-476M1	320x220x180	310,00			
			H233	40										
			B263	63			41400	4	H216	20	-701M1	125x100x85	48,00	
			H406	63		102...217			H220	25			51,40	
			H408	80					H226	32			56,45	
			H410	100					H233	40	-711M1	175x115x100	77,60	
			H412	125					B263	63			100,30	
									H406	63	-176M1	250x160x95	114,05	
Con acción, en puerta, fijación Ø 22,5 mm, prolongadores tipo AVA8-. Con embrague + enclavamiento de puerta														
	41300	3	H216	20	281M4 155...648	45,80	<b>OTROS TIPOS DE ACCIONAMIENTOS</b>							
			H220	25			--V1 H216 Maneta negra 163...656 2,00							
			H226	32			H220 bloqueable 2,00							
			H233	40			H226 en posición O 2,00							
			B263	63					H233 2,00					
			H406	63		165...658			B263 2,00					
			H408	80					H406 177...670 3,00					
			H410	100					H408 3,00					
			H412	125					H410 3,00					
									H412 3,00					
	41400	4	H216	20	281M4 155...648	52,80	<b>INTERRUPTORES PRINCIPALES O-I</b>							
			H220	25			Con accionamiento amarillo-rojo bloqueable en posición O							
			H226	32										
			H233	40										
			B263	63										
			H406	63		165...658								
			H408	80										
			H410	100										
			H412	125										
	41600	6	H216	20	281M4 155...648	64,85	41300	3	H216	20	-700M4	125x100x85	41,00	
			H220	25				H220	25			43,80		
			H226	32				H226	32			48,15		
			H233	40				H233	40	-710M4	175x115x100	67,60		
			B263	63				B263	63			85,80		
			H406	63		165...658		H406	63	-177M4	250x160x95	98,25		
			H408	80				H408	80			121,10		
			H410	100				H410	100			149,20		
			H412	125				H412	125	-477M4	320x220x180	310,00		
<b>ACCESORIOS</b>														
	AVC...	H216	Prolongador 25 mm.,			2,40								
			H220			2,40								
			H226			2,40								
			H233			2,40								
			B263			2,40								
			H406			2,65								
			H408			2,65								
			H410			2,65								
	AVA8-115	115 mm Prolongador eje metálico			6,15									
		AVA8-190	190 mm		6,15									
		AVA8-290	290 mm		7,15									
		AVA8-415	415 mm		8,65									
<b>BLOQUE DE CONTACTOS AUXILIARES</b>														
Para interruptores O - I de 6 polos.														
	MBH...11	H216 a H233			1NA+1NC	10,70								
		B263/H406 a H412				12,70								
		H216 a H233			2NA	10,70								
		B263/H406 a H412				12,70								
	41300	3	H216	20	-701M1	125x100x85	41,00							
			H220	25										
			H226	32										
			H233	40		-711M1	175x115x100	67,60						
			B263	63										
			H406	63		-176M1	250x160x95	98,25						
			H408	80										
			H410	100										
			H412	125		-476M1	320x220x180	340,00						
	41600	6	H216	20	-721M1	175x115x100	70,15							
			H220	25										
			H226	32										
			H233	40		-711M1	175x115x100	96,60						
			B263	63										
			H406	63		-978M1	320x220x180	288,20						
			H408	80										
			H410	100										
			H412	125										
	41400	4	H216	20	-700M4	125x100x85	48,00							
			H220	25										
			H226	32										
			H233	40		-710M4	175x115x100	77,60						
			B263	63										
			H406	63		-177M4	250x160x95	114,05						
			H408	80										
			H410	100										
			H412	125		-477M4	320x220x180	340,00						
	41600	6	H216	20	-720M4	175x115x100	70,15							
			H220	25										
			H226	32										
			H233	40										
			B263	63		-977M4	320x220x180	288,20						
			H406	63										
			H408	80										
			H410	100										
			H412	125										















Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO		PRECIO EUROS	CONCEPTO		PRECIO EUROS
<b>ACCESORIOS</b>			<b>SERIE MANIOBRA DC</b> <b>(Instalaciones fotovoltaicas)</b>		
<b>BLOQUE DE CONTACTOS AUXILIARES</b>			<b>INTERRUPTORES-SECCIONADORES O-I</b>		
Para interruptores O - I de 6 polos.			<b>MONTAJE MODULAR</b>		
	<b>MBH...11</b> H216 a H233 B263/H406 a H412	1NA+1NC 10,70 12,70	Esquema Ref.	Intensidad de empleo (A) 250V 450V 650V	
	<b>MDH...20</b> H216 a H233 B263/H406 a H412	2NA 10,70 12,70		<b>83200</b> D211-83200-026M1 20 16 10 D221-83200-026M1 32 20 D222-83200-026M1 50 40 32	62,70 65,25 68,00
<b>SERIE K</b>				<b>84200</b> D211-84200-026M1 20 16 10 D221-84200-026M1 32 20 D222-84200-026M1 50 40 32	105,45 110,60 120,80
<b>INTERRUPTORES O-I</b>				<b>85200</b> D211-85200-026M1 20 16 10 D221-85200-026M1 32 20 D222-85200-026M1 50 40 32	125,60 133,25 147,20
Con accionamiento negro bloqueable en posic. O				800V 1000V	
	Esquema Polos Tamaño Int. A Montaje Dim. mm.			<b>83200</b> D241-83200-026M1 32 20 D242-83200-026M1 50 20	86,70 89,45
	<b>41300</b> 3 K616 160 077H4 440x320x180 K830 315 640x320x255	627,00 1.055,00		<b>83300</b> D241-83300-026M1 32 D242-83300-026M1 50 50	123,20 129,65
	<b>41400</b> 4 K616 160 077H4 440x320x180 K830 315 640x320x255	661,00 1.111,00		<b>84200</b> D241-84200-026M1 32 20 D242-84200-026M1 50 20	153,50 163,70
	<b>41600</b> 6 K616 160 177H4 440x320x255 K830 315 640x320x330	857,00 1.393,00		<b>85200</b> D241-85200-026M1 32 20 D242-85200-026M1 50 20	186,90 200,90
<b>CONMUTADORES 1-0-2</b>			Suplemento por maneta bloqueable en posic. O		
Con accionamiento negro bloqueable en posic. O			--026V1 negra 2,00		
	<b>71300</b> 3 K616 160 176H1 440x320x255 K830 315 640x320x330	865,00 1.448,00	--026V4 amarilla-roja 2,00		
	<b>71500</b> 4 K616 160 176H1 440x320x255 K830 315 640x320x330	963,00 1.626,00	<b>INTERRUPTORES-SECCIONADORES O-I</b> <b>CON MANETA BLOQUEABLE EN POSIC. O</b>		
<b>INTERRUPTORES O-I MONTAJE EMPOTRADO</b>			<b>MONTAJE EN COFRE DE PLASTICO</b>		
Con maneta negra (G1)			Esquema Ref. (Medidas cofre)	Intensidad de empleo (A) 250V 450V 650V	
Con accionamiento amarillo-rojo (H4) bloqueable en posición O			(125x100x85)		
	<b>41300</b> 3 K616 160 003G1 68x68 K830 315 104x104	281,00 472,00		<b>83200</b> D211-83200-700N4 20 16 10 D221-83200-700N4 32 20 D222-83200-700N4 50 40 32	69,95 72,50 75,20
	<b>41400</b> 4 K616 160 003G1 68x68 K830 315 104x104	317,00 535,00	(250x160x120)	<b>84200</b> D211-84200-760N4 20 16 10 D221-84200-760N4 32 20 D222-84200-760N4 50 40 32	153,00 158,10 168,30
	<b>41300</b> 3 K616 160 033H4 68x68 K830 315 104x104	344,00 595,00	(250x160x120)	<b>85200</b> D211-85200-760N4 20 16 10 D221-85200-760N4 32 20 D222-85200-760N4 50 40 32	173,10 180,75 194,75
	<b>41400</b> 4 K616 160 033H4 68x68 K830 315 104x104	380,00 661,00 480,00	(125x100x85)	<b>83200</b> D241-83200-700N4 32 20 D242-83200-700N4 50 20	93,95 96,70
	<b>41600</b> 6 K616 160 033H4 68x68 K830 315 104x104	850,00	(175x115x100)	<b>89300</b> D241-83300-710N4 32 D242-83300-710N4 50 50	141,25 147,70
<b>OTROS MONTAJES HABITUALES</b>			(250x160x120)	<b>84200</b> D241-84200-760N4 32 20 D242-84200-760N4 50 20	201,05 211,25
	<b>41300</b> 3 K616 160 034H4 68x68 K830 315 104x104	388,00 660,00	(250x160x120)	<b>85200</b> D241-85200-760N4 32 20 D242-85200-760N4 50 20	234,40 248,40
	<b>41400</b> 4 K616 160 034H4 68x68 K830 315 104x104	424,00 726,00	<b>MBD11</b> Bloques de contactos 1NA+1NC		11,65
	<b>41600</b> 6 K616 160 034H4 68x68 K830 315 104x104	524,00 915,00	<b>MBD20</b> 2NA		11,65
	<b>71300</b> 3 K616 160 003G1 68x68 K830 315 104x104	508,00 570,00	<b>MBD02</b> 2NC		11,65
	<b>71500</b> 4 K616 160 003G1 68x68 K830 315 104x104	738,00 917,00			

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001





























Uri de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxsabaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original







CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO	
Ref.	Contacto aux.	Mando	AC-3 / 400V (A) (kW)	EUROS	BLOQUES DE CONT. AUXILIARES INSTANTANEOS				EUROS	
GH15RT-3	00- ...V (1)50/60		210 110	667,30	GH15T10	1	0	GH15/16 (frontal)	6,50	
GH15ST-3	00- ...V (1)50/60		260 132	755,90	GH15T01	0	1		6,50	
GH15TT-3	00- ...V (1)50/60		315 160	864,80	GH15T11	1	1		9,70	
GH55B-3	22- ...V (1)50/60		450 250	1.296,00	GH15T22	2	2		16,95	
GH57B-3	22- ...V (1)50/60		550 315	1.773,00	GH15T31	3	1		16,95	
GH62-3	22- ...V (1)50/60		700 400	2.689,00	GH15T40	4	0		16,95	
GH64-3	22- ...V (1)50/60		860 500	3.556,00	GH15S11	1	1	GH15/16 (lateral)	14,65	
GH76-3	12- ...V50/60		1000 580	6.372,00	EF 22	2	2	GH4...GH8 (frontal)	79,35	
GH78-3	12- ...V50/60		1200 710	7.231,00	EB 11	1	1	GH7(frontal)	89,85	
MANDOC. CONTINUA										
	GH15BN-3	20- ...VDC	9 4	91,15	CONTACTORES TETRAPOLARES GH16 MANDOC. ALTERNA					
	GH15BN-3	11- ...VDC		91,15	GH16FNB-4	00- ...V..	50	91,70		
	GH15CN-3	20- ...VDC	12 5,5	100,10	GH16GNB4	00- ...V..	63	105,40		
	GH15CN-3	11- ...VDC		100,10	GH16HN-4	00- ...V..	90	146,10		
	GH15DN-3	20- ...VDC	16 7,5	109,25	GH16JN-4	00- ...V..	110	190,15		
	GH15DN-3	11- ...VDC		109,15	GH16LN-4	00- ...V (1)50/60	135	319,30		
	GH15EN-3	20- ...VDC	23 11	116,45	GH16LNB-4	00- ...V (1)50/60	160	373,50		
	GH15EN-3	10- ...VDC		127,10	GH16MN-4	00- ...V (1)50/60	200	377,10		
	GH15FT-3	10- ...VDC	32 15	145,05	GH16NN-4	00- ...V (1)50/60	250	451,75		
	GH15GS-3	10- ...VDC	40 18,5	164,25	GH16PN-4	00- ...V (1)50/60	300	519,70		
	GH15GT-3	00- ...VDC	40 20	232,30	GH16RN-4	00- ...V (1)50/60	350	798,25		
	GH15HT-3	00- ...VDC	50 22	242,60	GH16SN-4	00- ...V (1)50/60	450	1.015,90		
	GH15JT-3	00- ...VDC	63 30	269,15	GH16TN-4	00- ...V (1)50/60	600	1.355,60		
	GH15KT-3	00- ...VDC	80 37	342,70	GH16VN-4	00- ...V (1)50/60	750	1.593,00		
	GH15LT-3	00- ...VDC	95 45	374,10						
	GH76-3	12- ...VDC	1000 580	Cons.	CONTACTORES DE 1-2 POLOS PARA DC (Instalaciones fotovoltaicas) MANDOC. ALTERNA					
	GH78-3	12- ...VDC	1200 710	Cons.						
CONTACTORES TETRAPOLARES AC1/AC3 MANDOC. ALTERNA										
	GH15BN-4	00- ...V50/60	25	31,30	DC-1 (A)					
	GH15CN-4	00- ...V50/60	30	34,90	Aux. NA+NC	600VDC	1000VDC			
	GH15DN-4	00- ...V50/60	40	55,05	GH6PVS1-1-00-	...V...	12	-	124,90	
	GH15EN-4	00- ...V50/60	40	84,75	GH9PVS1-1-00-	...V...	-	12	238,90	
	GH15FN-4	00- ...V..	50	131,65	GH6DC1-1-00-	...V...	20	-	187,50	
	GH15GN-4	00- ...V..	63	146,85	GH6DC4-1-00-	...V...	50	-	228,90	
	GH15HN-4	00- ...V..	80	165,25	GH6DC6-1-00-	...V...	60	30	257,60	
	GH15JN-4	00- ...V..	100	196,50	GH6DC8-1-00-	...V...	80	40	283,50	
	GH15LN-4	00- ...V (1)50/60	135	395,25	GH6DC10-1-00-	...V...	100	-	473,80	
	GH15MN-4	00- ...V (1)50/60	200	450,10	GH9PV8-1-00-	...V...	-	80	556,50	
	GH15NN-4	00- ...V (1)50/60	250	495,30	MANDOC. CONTINUA					
	GH15PN-4	00- ...V (1)50/60	300	597,60	GH6PVS1-1-00L-	...VDC	12	-	166,00	
	GH15RN-4	00- ...V (1)50/60	350	942,20	GH9PVS1-1-00L-	...VDC	-	12	278,80	
	GH15SN-4	00- ...V (1)50/60	450	1.211,80	GH6DC1-1-00L-	...VDC	20	-	225,00	
	GH15TN-4	00- ...V (1)50/60	600	1.632,50	GH6DC4-1-00L-	...VDC	50	-	274,90	
	GH55B-4	22- ...V (1)50/60	700 800	1.623,00	GH6DC6-1-00-	...VDC	60	30	283,50	
	GH57B-4	22- ...V (1)50/60	800 800	2.100,00	GH6DC8-1-00-	...VDC	80	40	309,30	
	GH62-4	22- ...V (1)50/60	1000 1000	3.016,00	GH6DC10-1-00-	...VDC	100	-	568,50	
	GH64-4	22- ...V (1)50/60	1100 1000	3.883,00	GH9PV8-1-00	...VDC	-	80	660,20	
	GH76-4	12- ...V50/60	1200 1000	6.732,00	MANDOC. ALTERNA/C. CONTINUA (1)					
	GH78-4	12- ...V50/60	1350 1000	7.591,00	GH9PV10-1-00-	...V	100		1.021,70	
	GH82-4	44 ...V (1)	1600 1000	6.860,00	GH6DC15-1-00-	...V	150		1.157,00	
	GH84-4	44 ...V (1)	2000 1000	8.325,00	GH6DC20-1-00-	...V	200		1.252,00	
ENCLAVAMIENTOS MECANICOS										
		Para contactores			GH6DC25-1-00-	...V	240		1.347,00	
BM0H	GH15B...L, MT-GH16FN...LN	Montaje horizontal		10,65	GH6DC30-1-00-	...V	300		1.525,00	
BM3H	GH15MN...T-GH16MN...VN	horizontal		29,60	GH6DC40-1-00-	...V	400		2.033,00	
BM5H	GH52B...GH57B			107,20	GH6DC50-1-00-	...V	450		2.287,00	
BM6H	GH62, GH64			170,90	(1) La bobina es universal y válida p/ la misma tensión en corriente alterna 50/60Hz y en corriente continua.					
BM7H	GH76, GH78			353,05	CONTACTORES ESPECIALES PARA MANIOBRA DE CONDENSADORES					
BM56H	GH5_con GH6_			264,90	Con resistencias de pre cierre.					
BM67H	GH6_con GH7_			513,70	Pot. nominal (kVAR)					
					Ref.	Mando	230V	400V		
BM5V	GH52B...GH57B	Montaje vertical		107,20	GH15RFT1-3-10-	...V50/60	7,5	15	57,40	
BM6V	GH62B...64, GH82...84 (x2)	vertical		170,90	GH15RFT2-3-00-	...V50/60	10	25	73,50	
BM7V	GH76, GH78			353,05	GH15RFT3B-3-00-	...V50	15	30	107,50	
BM56V	GH5_con GH6_			264,90	GH15RFT4-3-00-	...V50	20	40	156,30	
BM67V	GH6_con GH7_			513,70	GH15RFT5-3-00-	...V50	25	50	216,50	
4º POLO ADICIONAL, Para seccionamiento del neutro						GH15RFT6-3-00-	...V50	30	60	332,00
NP 800-5	800	GH55(B), GH57(B)		327,00	GH15RFT8-3-00-	...V50	40	80	423,00	
NP 1000-6	1000	GaH62, 64, 82, 84		327,00	GH15RFT10-3-00-	...V50	50	100	506,00	
NP 1000-7	1000	GH76, GH78		360,00						


Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO	CONCEPTO				PRECIO																																																																																					
MANDOC. ALTERNA				EUROS	JUEGOS DE CONEXIONES				EUROS																																																																																					
 <p>Polos principales</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>AC-1(A)</th> <th>NA</th> <th>NC</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GH15BN-22-00-...V50/60</td> <td>25</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>44,45</td> </tr> <tr> <td>GH15BN-04-00-...V50/60</td> <td></td> <td>0</td> <td>4</td> <td>49,15</td> </tr> <tr> <td>GH15DN-22-00-...V50/60</td> <td>40</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>51,65</td> </tr> <tr> <td>GH15DN-04-00-...V50/60</td> <td></td> <td>0</td> <td>4</td> <td>58,75</td> </tr> <tr> <td>GH15GN-22-00-...V...</td> <td>63</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>203,50</td> </tr> <tr> <td>GH15GN-04-00-...V...</td> <td></td> <td>0</td> <td>4</td> <td>231,60</td> </tr> </tbody> </table>					AC-1(A)	NA	NC		GH15BN-22-00-...V50/60	25	2	2	44,45	GH15BN-04-00-...V50/60		0	4	49,15	GH15DN-22-00-...V50/60	40	2	2	51,65	GH15DN-04-00-...V50/60		0	4	58,75	GH15GN-22-00-...V...	63	2	2	203,50	GH15GN-04-00-...V...		0	4	231,60		<p>Para montaje directo contactor - relé térmico.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Relé térmico</th> <th>Contacto</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>BRP180</b></td> <td>RTD 180</td> <td>GN15NT/PT</td> <td>38,75</td> </tr> <tr> <td><b>BR56</b></td> <td>RTD 800</td> <td>GN55B/57B</td> <td>96,15</td> </tr> <tr> <td><b>BR66</b></td> <td>RTD 800</td> <td>GN62/64</td> <td>115,60</td> </tr> </tbody> </table>					Relé térmico	Contacto		<b>BRP180</b>	RTD 180	GN15NT/PT	38,75	<b>BR56</b>	RTD 800	GN55B/57B	96,15	<b>BR66</b>	RTD 800	GN62/64	115,60																																			
	AC-1(A)	NA	NC																																																																																											
GH15BN-22-00-...V50/60	25	2	2	44,45																																																																																										
GH15BN-04-00-...V50/60		0	4	49,15																																																																																										
GH15DN-22-00-...V50/60	40	2	2	51,65																																																																																										
GH15DN-04-00-...V50/60		0	4	58,75																																																																																										
GH15GN-22-00-...V...	63	2	2	203,50																																																																																										
GH15GN-04-00-...V...		0	4	231,60																																																																																										
	Relé térmico	Contacto																																																																																												
<b>BRP180</b>	RTD 180	GN15NT/PT	38,75																																																																																											
<b>BR56</b>	RTD 800	GN55B/57B	96,15																																																																																											
<b>BR66</b>	RTD 800	GN62/64	115,60																																																																																											
<p>MANDOC. CONTINUA</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GH15BN-22-10-...VDC</td> <td>25</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>110,45</td> </tr> <tr> <td>GH15BN-04-10-...VDC</td> <td></td> <td>0</td> <td>4</td> <td>120,30</td> </tr> <tr> <td>GH15DN-22-10-...VDC</td> <td>40</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>139,75</td> </tr> <tr> <td>GH15DN-04-10-...VDC</td> <td></td> <td>0</td> <td>4</td> <td>164,70</td> </tr> <tr> <td>GH15GN-22-00-...VDC</td> <td>63</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>382,70</td> </tr> <tr> <td>GH15GN-04-00-...VDC</td> <td></td> <td>0</td> <td>4</td> <td>425,30</td> </tr> </tbody> </table>									GH15BN-22-10-...VDC	25	2	2	110,45	GH15BN-04-10-...VDC		0	4	120,30	GH15DN-22-10-...VDC	40	2	2	139,75	GH15DN-04-10-...VDC		0	4	164,70	GH15GN-22-00-...VDC	63	2	2	382,70	GH15GN-04-00-...VDC		0	4	425,30		<p>ACCESORIOS PARA MONTAJE INDEPENDIENTE</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>U3-32 SM</b></td> <td>RTD32</td> <td>Zócalo</td> <td>15,20</td> </tr> <tr> <td><b>U3/42G</b></td> <td>RTD65</td> <td>Zócalo +</td> <td>11,05</td> </tr> <tr> <td><b>LG5830-2</b></td> <td>RTD65</td> <td>+ Conexiones</td> <td>64,35</td> </tr> <tr> <td><b>BRX180</b></td> <td>RTD180</td> <td>Conexiones</td> <td>33,80</td> </tr> </tbody> </table>								<b>U3-32 SM</b>	RTD32	Zócalo	15,20	<b>U3/42G</b>	RTD65	Zócalo +	11,05	<b>LG5830-2</b>	RTD65	+ Conexiones	64,35	<b>BRX180</b>	RTD180	Conexiones	33,80																															
GH15BN-22-10-...VDC	25	2	2	110,45																																																																																										
GH15BN-04-10-...VDC		0	4	120,30																																																																																										
GH15DN-22-10-...VDC	40	2	2	139,75																																																																																										
GH15DN-04-10-...VDC		0	4	164,70																																																																																										
GH15GN-22-00-...VDC	63	2	2	382,70																																																																																										
GH15GN-04-00-...VDC		0	4	425,30																																																																																										
<b>U3-32 SM</b>	RTD32	Zócalo	15,20																																																																																											
<b>U3/42G</b>	RTD65	Zócalo +	11,05																																																																																											
<b>LG5830-2</b>	RTD65	+ Conexiones	64,35																																																																																											
<b>BRX180</b>	RTD180	Conexiones	33,80																																																																																											
<p>MANDOC. ALTERNA/C.CONTÍNUA (1)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GH15LN-22-00-...V</td> <td>135</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>445,80</td> </tr> <tr> <td>GH15LN-04-00-...V</td> <td></td> <td>0</td> <td>4</td> <td>539,50</td> </tr> <tr> <td>GH15LN-22-00 DP1-...V</td> <td>250</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1.151,00</td> </tr> <tr> <td>GH15LN-04-00 DP1-...V</td> <td></td> <td>0</td> <td>4</td> <td>1.151,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>(1) La bobina es universal y válida p/ la misma tensión en corriente alterna 50/60Hz y en corriente continua.</p>									GH15LN-22-00-...V	135	2	2	445,80	GH15LN-04-00-...V		0	4	539,50	GH15LN-22-00 DP1-...V	250	2	2	1.151,00	GH15LN-04-00 DP1-...V		0	4	1.151,00		<p>BOBINAS DE CORRIENTE ALTERNA</p> <p>Tensión normal.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>B01 - ...V50/60</b></td> <td>GH15 B...FT, RTF1...3B</td> <td></td> <td>17,25</td> </tr> <tr> <td><b>B02 - ...V..</b></td> <td>GH15/16 FN, G ... LT, RFT4</td> <td></td> <td>45,00</td> </tr> <tr> <td><b>B021 - ...V (1)</b></td> <td>GH15/16LN</td> <td></td> <td>92,35</td> </tr> <tr> <td><b>B022 - ...V (1)</b></td> <td>GH15MT</td> <td></td> <td>107,10</td> </tr> <tr> <td><b>B031 - ...V (1)</b></td> <td>GH15/16MN, N...P</td> <td></td> <td>149,95</td> </tr> <tr> <td><b>B041 - ...V (1)</b></td> <td>GH15R...T GH15RN...VN</td> <td></td> <td>409,50</td> </tr> </tbody> </table> <p>Juego de 2 semibobinas.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>B9 - ...V..</b></td> <td>GH44</td> <td>(1) Universal</td> <td>265,40</td> </tr> <tr> <td><b>B91 - ...V (1)</b></td> <td>GH44B</td> <td></td> <td>325,00</td> </tr> <tr> <td><b>B7 - ...V..</b></td> <td>GH52</td> <td></td> <td>308,00</td> </tr> <tr> <td><b>B71 - ...V (1)</b></td> <td>GH52B</td> <td></td> <td>469,00</td> </tr> <tr> <td><b>B51 - ...V (1)</b></td> <td>GH55 (B), GH57 (B)</td> <td></td> <td>267,60</td> </tr> <tr> <td><b>B61 - ...V (1)</b></td> <td>GH62...64, GH82... 84 (x2)</td> <td></td> <td>424,35</td> </tr> <tr> <td><b>B8 - ...V50/60</b></td> <td>GH76, GH78</td> <td></td> <td>692,00</td> </tr> </tbody> </table>								<b>B01 - ...V50/60</b>	GH15 B...FT, RTF1...3B		17,25	<b>B02 - ...V..</b>	GH15/16 FN, G ... LT, RFT4		45,00	<b>B021 - ...V (1)</b>	GH15/16LN		92,35	<b>B022 - ...V (1)</b>	GH15MT		107,10	<b>B031 - ...V (1)</b>	GH15/16MN, N...P		149,95	<b>B041 - ...V (1)</b>	GH15R...T GH15RN...VN		409,50					<b>B9 - ...V..</b>	GH44	(1) Universal	265,40	<b>B91 - ...V (1)</b>	GH44B		325,00	<b>B7 - ...V..</b>	GH52		308,00	<b>B71 - ...V (1)</b>	GH52B		469,00	<b>B51 - ...V (1)</b>	GH55 (B), GH57 (B)		267,60	<b>B61 - ...V (1)</b>	GH62...64, GH82... 84 (x2)		424,35	<b>B8 - ...V50/60</b>	GH76, GH78		692,00	
GH15LN-22-00-...V	135	2	2	445,80																																																																																										
GH15LN-04-00-...V		0	4	539,50																																																																																										
GH15LN-22-00 DP1-...V	250	2	2	1.151,00																																																																																										
GH15LN-04-00 DP1-...V		0	4	1.151,00																																																																																										
<b>B01 - ...V50/60</b>	GH15 B...FT, RTF1...3B		17,25																																																																																											
<b>B02 - ...V..</b>	GH15/16 FN, G ... LT, RFT4		45,00																																																																																											
<b>B021 - ...V (1)</b>	GH15/16LN		92,35																																																																																											
<b>B022 - ...V (1)</b>	GH15MT		107,10																																																																																											
<b>B031 - ...V (1)</b>	GH15/16MN, N...P		149,95																																																																																											
<b>B041 - ...V (1)</b>	GH15R...T GH15RN...VN		409,50																																																																																											
<b>B9 - ...V..</b>	GH44	(1) Universal	265,40																																																																																											
<b>B91 - ...V (1)</b>	GH44B		325,00																																																																																											
<b>B7 - ...V..</b>	GH52		308,00																																																																																											
<b>B71 - ...V (1)</b>	GH52B		469,00																																																																																											
<b>B51 - ...V (1)</b>	GH55 (B), GH57 (B)		267,60																																																																																											
<b>B61 - ...V (1)</b>	GH62...64, GH82... 84 (x2)		424,35																																																																																											
<b>B8 - ...V50/60</b>	GH76, GH78		692,00																																																																																											
<p>ARRANCADORES DIRECTOS EN COFRE</p> <p>Con teclas I-O-R, mando por c. alterna, sin relé térmico RTD32. AC-3 / 400V.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Grado protec.</th> <th>AC-3 / 400V (A) (kW)</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GH15BN-D0L-...V50/60</td> <td>IP65</td> <td>9 4</td> <td>60,75</td> </tr> <tr> <td>GH15CN-D0L-...V50/60</td> <td></td> <td>12 5,5</td> <td>69,70</td> </tr> <tr> <td>GH15DN-D0L-...V50/60</td> <td></td> <td>16 7,5</td> <td>78,85</td> </tr> <tr> <td>GH-D0L</td> <td>Cofre IP65</td> <td></td> <td>35,60</td> </tr> </tbody> </table>				Ref.	Grado protec.	AC-3 / 400V (A) (kW)		GH15BN-D0L-...V50/60	IP65	9 4	60,75	GH15CN-D0L-...V50/60		12 5,5	69,70	GH15DN-D0L-...V50/60		16 7,5	78,85	GH-D0L	Cofre IP65		35,60		<p>BOBINAS DE CORRIENTE CONTINUA</p> <p>Tensión normal.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>B011- ...VDC</b></td> <td>GH15B...FT, RFT1...3B</td> <td></td> <td>66,00</td> </tr> <tr> <td><b>B02- ...VDC</b></td> <td>CH15/16FN, G...LT, RFT4...10</td> <td></td> <td>111,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Juego de 2 semibobinas.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>B8 - ...VDC</b></td> <td>GH76, GH78</td> <td>692,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Bobinas de corriente alterna o de corriente continua. SUPLEMENTO por tensión especial. Cons.</p>								<b>B011- ...VDC</b>	GH15B...FT, RFT1...3B		66,00	<b>B02- ...VDC</b>	CH15/16FN, G...LT, RFT4...10		111,00				<b>B8 - ...VDC</b>	GH76, GH78	692,00																																																
Ref.	Grado protec.	AC-3 / 400V (A) (kW)																																																																																												
GH15BN-D0L-...V50/60	IP65	9 4	60,75																																																																																											
GH15CN-D0L-...V50/60		12 5,5	69,70																																																																																											
GH15DN-D0L-...V50/60		16 7,5	78,85																																																																																											
GH-D0L	Cofre IP65		35,60																																																																																											
<b>B011- ...VDC</b>	GH15B...FT, RFT1...3B		66,00																																																																																											
<b>B02- ...VDC</b>	CH15/16FN, G...LT, RFT4...10		111,00																																																																																											
<b>B8 - ...VDC</b>	GH76, GH78	692,00																																																																																												
<p>RELES TERMICOS DE SOBRECARGA</p> <p>Para contactores y arrancadores. Para GH15BN... GH15GS (montaje directo)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Campo de reglaje (A)</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>RTD32 0,6</td><td>0,4 - 0,6</td><td>48,20</td></tr> <tr><td>RTD32 0,9</td><td>0,6 - 0,9</td><td>48,20</td></tr> <tr><td>RTD32 1,2</td><td>0,8 - 1,2</td><td>48,20</td></tr> <tr><td>RTD32 1,8</td><td>1,2 - 1,8</td><td>48,20</td></tr> <tr><td>RTD32 2,7</td><td>1,8 - 2,7</td><td>48,20</td></tr> <tr><td>RTD32 4</td><td>2,7 - 4</td><td>48,20</td></tr> <tr><td>RTD32 6</td><td>4 - 6</td><td>48,20</td></tr> <tr><td>RTD32 9</td><td>6 - 9</td><td>50,15</td></tr> <tr><td>RTD32 11</td><td>8 - 11</td><td>50,15</td></tr> <tr><td>RTD32 14</td><td>10 - 14</td><td>50,15</td></tr> <tr><td>RTD32 18</td><td>13 - 18</td><td>50,15</td></tr> <tr><td>RTD32 24</td><td>17 - 24</td><td>50,15</td></tr> <tr><td>RTD32 32</td><td>22 - 32</td><td>67,70</td></tr> </tbody> </table>				Ref.	Campo de reglaje (A)		RTD32 0,6	0,4 - 0,6	48,20	RTD32 0,9	0,6 - 0,9	48,20	RTD32 1,2	0,8 - 1,2	48,20	RTD32 1,8	1,2 - 1,8	48,20	RTD32 2,7	1,8 - 2,7	48,20	RTD32 4	2,7 - 4	48,20	RTD32 6	4 - 6	48,20	RTD32 9	6 - 9	50,15	RTD32 11	8 - 11	50,15	RTD32 14	10 - 14	50,15	RTD32 18	13 - 18	50,15	RTD32 24	17 - 24	50,15	RTD32 32	22 - 32	67,70		<p>MODULOS DE ALIMENTACION</p> <p>Tensión normal.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>FG91- ...VAC/DC</b></td> <td>GH44B</td> <td>173,90</td> </tr> <tr> <td><b>FG71- ...VAC/DC</b></td> <td>GH52B</td> <td>173,90</td> </tr> <tr> <td><b>FG51- ...VAC/DC</b></td> <td>GH55(B), GH57 (B)</td> <td>273,95</td> </tr> <tr> <td><b>FG61- ...VAC/DC</b></td> <td>GH62...64, GH 82...84 (x2)</td> <td>473,70</td> </tr> <tr> <td><b>FG78- ...VAC/DC</b></td> <td>GH76, GH78</td> <td>1.149,00</td> </tr> </tbody> </table>							<b>FG91- ...VAC/DC</b>	GH44B	173,90	<b>FG71- ...VAC/DC</b>	GH52B	173,90	<b>FG51- ...VAC/DC</b>	GH55(B), GH57 (B)	273,95	<b>FG61- ...VAC/DC</b>	GH62...64, GH 82...84 (x2)	473,70	<b>FG78- ...VAC/DC</b>	GH76, GH78	1.149,00																										
Ref.	Campo de reglaje (A)																																																																																													
RTD32 0,6	0,4 - 0,6	48,20																																																																																												
RTD32 0,9	0,6 - 0,9	48,20																																																																																												
RTD32 1,2	0,8 - 1,2	48,20																																																																																												
RTD32 1,8	1,2 - 1,8	48,20																																																																																												
RTD32 2,7	1,8 - 2,7	48,20																																																																																												
RTD32 4	2,7 - 4	48,20																																																																																												
RTD32 6	4 - 6	48,20																																																																																												
RTD32 9	6 - 9	50,15																																																																																												
RTD32 11	8 - 11	50,15																																																																																												
RTD32 14	10 - 14	50,15																																																																																												
RTD32 18	13 - 18	50,15																																																																																												
RTD32 24	17 - 24	50,15																																																																																												
RTD32 32	22 - 32	67,70																																																																																												
<b>FG91- ...VAC/DC</b>	GH44B	173,90																																																																																												
<b>FG71- ...VAC/DC</b>	GH52B	173,90																																																																																												
<b>FG51- ...VAC/DC</b>	GH55(B), GH57 (B)	273,95																																																																																												
<b>FG61- ...VAC/DC</b>	GH62...64, GH 82...84 (x2)	473,70																																																																																												
<b>FG78- ...VAC/DC</b>	GH76, GH78	1.149,00																																																																																												
<p>Para GH15GT...GH15JT (montaje directo) GH15KT ... GH15LT (añadir juego conex.)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>RTD65 42</b></td> <td>28 - 42</td> <td>91,10</td> </tr> <tr> <td><b>RTD65 52</b></td> <td>40 - 52</td> <td>114,60</td> </tr> <tr> <td><b>RTD65 65</b></td> <td>52 - 65</td> <td>119,30</td> </tr> <tr> <td><b>RTD74 74</b></td> <td>60 - 74</td> <td>134,00</td> </tr> </tbody> </table>							<b>RTD65 42</b>	28 - 42	91,10	<b>RTD65 52</b>	40 - 52	114,60	<b>RTD65 65</b>	52 - 65	119,30	<b>RTD74 74</b>	60 - 74	134,00		<p>CONTACTOS PRINCIPALES</p> <p>Juego para 1 fase.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>CP-GH15MT-10</b></td> <td>Para GH15MT</td> <td>108,65</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH15MN-10</b></td> <td>GH15MN</td> <td>108,65</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH15N-10</b></td> <td>GH15NT/NN</td> <td>146,30</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH15P-10</b></td> <td>GH15PT/PN</td> <td>173,50</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH15R-10</b></td> <td>GH15RT/RN</td> <td>216,75</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH15S-10</b></td> <td>GH15ST/SN</td> <td>230,65</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH15T-10</b></td> <td>GH15TT/TN</td> <td>297,30</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH44-10</b></td> <td>GH44, GH44B</td> <td>255,70</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH52-10</b></td> <td>GH52, GH52B</td> <td>343,10</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH55-10</b></td> <td>GH55</td> <td>358,40</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH55B-10</b></td> <td>GH55B</td> <td>567,80</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH57-10</b></td> <td>GH57</td> <td>416,00</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH57B-10</b></td> <td>GH57B</td> <td>624,00</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH62-10</b></td> <td>GH62, GH82</td> <td>769,00</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH64-10</b></td> <td>GH64, GH84</td> <td>959,00</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH76-10</b></td> <td>GH76</td> <td>1.472,00</td> </tr> <tr> <td><b>CP-GH78-10</b></td> <td>GH78</td> <td>1.835,00</td> </tr> </tbody> </table>							<b>CP-GH15MT-10</b>	Para GH15MT	108,65	<b>CP-GH15MN-10</b>	GH15MN	108,65	<b>CP-GH15N-10</b>	GH15NT/NN	146,30	<b>CP-GH15P-10</b>	GH15PT/PN	173,50	<b>CP-GH15R-10</b>	GH15RT/RN	216,75	<b>CP-GH15S-10</b>	GH15ST/SN	230,65	<b>CP-GH15T-10</b>	GH15TT/TN	297,30	<b>CP-GH44-10</b>	GH44, GH44B	255,70	<b>CP-GH52-10</b>	GH52, GH52B	343,10	<b>CP-GH55-10</b>	GH55	358,40	<b>CP-GH55B-10</b>	GH55B	567,80	<b>CP-GH57-10</b>	GH57	416,00	<b>CP-GH57B-10</b>	GH57B	624,00	<b>CP-GH62-10</b>	GH62, GH82	769,00	<b>CP-GH64-10</b>	GH64, GH84	959,00	<b>CP-GH76-10</b>	GH76	1.472,00	<b>CP-GH78-10</b>	GH78	1.835,00																	
<b>RTD65 42</b>	28 - 42	91,10																																																																																												
<b>RTD65 52</b>	40 - 52	114,60																																																																																												
<b>RTD65 65</b>	52 - 65	119,30																																																																																												
<b>RTD74 74</b>	60 - 74	134,00																																																																																												
<b>CP-GH15MT-10</b>	Para GH15MT	108,65																																																																																												
<b>CP-GH15MN-10</b>	GH15MN	108,65																																																																																												
<b>CP-GH15N-10</b>	GH15NT/NN	146,30																																																																																												
<b>CP-GH15P-10</b>	GH15PT/PN	173,50																																																																																												
<b>CP-GH15R-10</b>	GH15RT/RN	216,75																																																																																												
<b>CP-GH15S-10</b>	GH15ST/SN	230,65																																																																																												
<b>CP-GH15T-10</b>	GH15TT/TN	297,30																																																																																												
<b>CP-GH44-10</b>	GH44, GH44B	255,70																																																																																												
<b>CP-GH52-10</b>	GH52, GH52B	343,10																																																																																												
<b>CP-GH55-10</b>	GH55	358,40																																																																																												
<b>CP-GH55B-10</b>	GH55B	567,80																																																																																												
<b>CP-GH57-10</b>	GH57	416,00																																																																																												
<b>CP-GH57B-10</b>	GH57B	624,00																																																																																												
<b>CP-GH62-10</b>	GH62, GH82	769,00																																																																																												
<b>CP-GH64-10</b>	GH64, GH84	959,00																																																																																												
<b>CP-GH76-10</b>	GH76	1.472,00																																																																																												
<b>CP-GH78-10</b>	GH78	1.835,00																																																																																												
<p>Para montaje independiente.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>RTD180 90</b></td> <td>60 - 90</td> <td>253,40</td> </tr> <tr> <td><b>RTD180 120</b></td> <td>80 - 120</td> <td>270,50</td> </tr> <tr> <td><b>RTD180 180</b></td> <td>120 - 180</td> <td>292,30</td> </tr> <tr> <td><b>RTD 320 216</b></td> <td>144 - 216</td> <td>357,90</td> </tr> <tr> <td><b>RTD 320 320</b></td> <td>216 - 320</td> <td>357,90</td> </tr> <tr> <td><b>RTD 800 360</b></td> <td>240 - 360</td> <td>490,10</td> </tr> <tr> <td><b>RTD 800 540</b></td> <td>360 - 540</td> <td>595,70</td> </tr> <tr> <td><b>RTD 800 800</b></td> <td>540 - 800</td> <td>677,30</td> </tr> </tbody> </table>							<b>RTD180 90</b>	60 - 90	253,40	<b>RTD180 120</b>	80 - 120	270,50	<b>RTD180 180</b>	120 - 180	292,30	<b>RTD 320 216</b>	144 - 216	357,90	<b>RTD 320 320</b>	216 - 320	357,90	<b>RTD 800 360</b>	240 - 360	490,10	<b>RTD 800 540</b>	360 - 540	595,70	<b>RTD 800 800</b>	540 - 800	677,30																																																																
<b>RTD180 90</b>	60 - 90	253,40																																																																																												
<b>RTD180 120</b>	80 - 120	270,50																																																																																												
<b>RTD180 180</b>	120 - 180	292,30																																																																																												
<b>RTD 320 216</b>	144 - 216	357,90																																																																																												
<b>RTD 320 320</b>	216 - 320	357,90																																																																																												
<b>RTD 800 360</b>	240 - 360	490,10																																																																																												
<b>RTD 800 540</b>	360 - 540	595,70																																																																																												
<b>RTD 800 800</b>	540 - 800	677,30																																																																																												

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original



CONCEPTO				PRECIO EUROS	CONCEPTO				PRECIO EUROS	
<b>ARRANCADORES ESTATICOS</b>					<b>VARIADORES DE VELOCIDAD</b>					
Para motores de 3x340-460V, con by-pass integrado.					Entrada monofásica 200-240V, salida trifásica 0...240V. Con filtro EMC y panel incorporado (par constante*).					
Ref.	(A)	(kW)**	(CV)		Ref.	(A)	(kW)*	(CV)		
ES 400-3	3	1,1	1,5	208,18	BDI50-1004-KXX-2M-P-F	2,6	0,4	0,5	243,54	
ES 400-12	12	5,5	7,5	232,57	BDI50-1007-KXX-2M-P-F	4,3	0,75	1	254,14	
ES 230/400-25E*	25	11	15	423,12	BDI50-2015-KXX-2M-P-F	7,5	1,5	2	366,80	
ES 230/400-45E*	45	22	30	808,60	BDI50-2022-KXX-2M-P-F	10,5	2,2	3	450,29	
* Válido también para motores de 230V AC.					Entrada trifásica 380-480V, salida trifásica 380-480V. Con filtro EMC y panel incorporado (par constante*).					
<b>RELES DE PROTECCION DE BOMBAS</b>					<b>ANALIZADORES DE REDES</b>					
TRIFASICAS 400V AC					VOLT/AMPERIMETROS					
Ref.	(A)	(kW)			Ref.	Montaje				
PF16R-400V	4-16,6	2,2-7,5		158,95	EMM-R3VA	Panel 96x96		199,20		
PF47R-400V	16-47,5	7,5-22		175,72	EMM-μ3VA	Panel 72x72		208,10		
MONOFASICAS 230V AC					MULTIMETROS*					
PS11R-230V	3-11	0,37-1,5		71,20	EMM-R4h	Panel 96x96		316,00		
PS16R-230V	3-16	0,37-2,2		120,30	EMM-R4h-485	Opc. RS485		375,00		
<b>PROTECCION DIFERENCIAL</b>					TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD X/5A					
Montaje sobre carril DIN. Retardo regulable 0,02...5s.					Relación Paso					
Ref.	(A)	NAC			x/5A	(mm.)				
ELR-3C	0,025-25	1	Modular	142,65	TAT022-040X05	40	Ø 22	65x48x30 mm	20,39	
ELR-61		2	3 mód.	175,72	TAT022-050X05	50			20,39	
<b>CONTOROIDAL INCORPORADO 1 NAC</b>					TAT022-060X05				20,39	
Montaje fondo de armario.					TAT022-080X05				20,39	
Ref.	(A)	Ø			TAT022-100X05	100			20,39	
ELRC-1/35	0,03-25	35		175,50	TAT022-150X05	150			22,41	
ELRC-1/60		60		186,50	TAC032-150X05	150	Ø 24	56x85x63 mm	22,41	
ELRC-1/80		80		204,05	TAC032-200X05	200	32x10		27,27	
ELRC-1/110		110		215,00	TAC032-250X05	250			27,27	
<b>TRANSFORMADORES TOROIDALES</b>					TAC032-300X05				29,43	
Ref.	Tipo	Ø			TAC032-400X05	400			36,86	
CT-1/35	Cerrado	35		48,25	TAC040-400X05	400	Ø 32	70x97,5x68 mm	51,72	
CT-1/60		60		57,05	TAC040-600X05	600	40x10		51,72	
CT-1/80		80		70,20	TAC040-800X05	800			68,90	
CT-1/110		110		81,17	<b>CONTROL DE TEMPERATURA PT100</b>					
CT-1/160		160		214,25	Mediante sonda PT100. Montaje en panel 96x96. 24...230V AC/DC					
CT-1/210		210		235,10	Ref.	Nºsondas	NAC			
CTA-1/110	Abierto	110		217,40	CTT-4	4	4		613,85	
CTA-1/160		160		309,30	CTT-8	8	3		813,25	
CTA-1/210		210		351,65	(Ref.) - RS485	Opción RS485			+90,00	
<b>BALIZAS DE SEÑALIZACIÓN 70 mm.</b>					(Ref.) - 1AO				Opción Sal. Analógica	+90,00
IK72L (024 ó 230) XM0KY	Roja (K) o Verde (Y) Fija			70,75	<b>BALIZAS DE SEÑALIZACIÓN 70 mm.</b>					
IK72F (024 ó 230) XM0KY	Roja (K) o Verde (Y) Intermitente			80,01	IK72L (024 ó 230) XM0KY	Roja + Verde Fija			108,67	
IK73L (024 ó 230) XM0KYS	Roja + Verde Fija			127,18	IK73F (024 ó 230) XM0KYS	Roja + Verde Intermitente			146,58	
IK73F (024 ó 230) XM0KYS	Roja + Verde Intermitente			146,58	IKM7Z (024 ó 230)	Roja + Verde + Ambar Fija			174,35	
IKM7Z (024 ó 230)	Roja + Verde + Ambar Fija			174,35	IK71F (024 ó 230) XM0(K ó Y)	Roja+Verde+Ambar Intermitente			56,87	
IK71F (024 ó 230) XM0(K ó Y)	Roja+Verde+Ambar Intermitente			56,87	IK71L (024 ó 230) XM0(K ó Y)	Módulo Sonoro			18,27	
IK71L (024 ó 230) XM0(K ó Y)	Módulo Sonoro			18,27	IKAD01	Base de Aluminio para Fijación Lateral				
IKAD01	Base de Aluminio para Fijación Lateral				Otras opciones: Consultar.					

Para corroborar la validez de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 4fd2a8736a2f454ebe645662407978f4001

Url de validación <https://eamic.elda.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Copia auténtica de documento original

