

Cable de Potencia Subterráneo para baja tensión 1.1 kV Cat. II



Características

Diseñados para alimentación de potencia y distribución de energía en baja tensión, en edificios civiles o industriales. Pueden ser uni, bi, tetra o pentapolares. Llevan marcado secuencial sobre su vaina exterior, facilitando el corte a medida.

Instalaciones:

Pueden utilizarse enterrados, a la intemperie, en contacto directo con el agua, en ambientes húmedos, en conductos, cañerías o bandejas

Tensión de servicio (Kv):

0,6/1,1

Norma de referencia:

IRAM 2178-1

Comercialización:

Toda la línea lleva una marcación secuencia metro a metro sobre su vaina exterior, facilitando el corte a medida exacta.

Temperatura cortocircuito:

70 °C en servicio continuo

Flexibilidad:

Clase 4 según IRAM NM-280



Código del producto	Producto	Formación	Espesores		Diámetro exterior [mm]	Peso Aprox. [Kg/1m]	Intensidad de corriente nominal admisible [A]	
			Aislación [mm]	Vaina [mm]			Aire (1)	Tierra (2)
S14F	1 x 4		1,00	1,40	7,50	0,10	38	48
S16F	1 x 6		1,00	1,40	8,20	0,12	50	60
S110F	1 x 10		1,00	1,40	9,30	0,17	67	80
S116F	1 x 16		1,00	1,40	10,75	0,24	91	103
S125F	1 x 25		1,20	1,40	12,75	0,35	127	133
S135F	1 x 35		1,20	1,40	14,05	0,47	157	160
S150F	1 x 50		1,40	1,45	16,00	0,65	188	191
S170F	1 x 70		1,40	1,50	18,20	0,87	231	244
S195F	1 x 95		1,60	1,55	20,55	1,14	276	297
S1120F	1 x 120		1,60	1,60	22,50	1,44	314	345
S1150F	1 x 150		1,80	1,70	25,00	1,78	353	397
S1185F	1 x 185		2,00	1,80	28,00	2,20	399	453
S1240F	1 x 240		2,20	1,90	31,00	2,81	463	535
S1300F	1 x 300		2,40	2,00	32,50	3,39	524	617
S2150F	2x1,50		0,80	1,80	11,00	0,17	19	28
S2250F	2x2,50		0,80	1,80	12,00	0,21	26	37
S24F	2x4		1,00	1,80	14,00	0,30	35	48
S26F	2x6		1,00	1,80	15,60	0,39	44	62
S210F	2x10		1,10	1,80	17,50	0,52	61	84
S216F	2x16		1,10	1,80	20,80	0,77	82	106
S225F	2x25		1,25	1,85	25,00	1,13	104	137
S235F	2x35		1,25	1,90	27,55	1,44	129	164



Nuestra dirección: Jose Melian 2725
Burzaco (Parque Industrial) B1852NZN
Buenos Aires - Argentina

Teléfono: 5263-2266 / 2256
Mail: ventas@argenplas.net
www.argenplas.net

Cable de Potencia Subterráneo para baja tensión 1.1 kV Cat. II

Código del producto	Producto	Formación	Espesores		Diámetro exterior [mm]	Peso Aprox. [Kg/1m]	Intensidad de corriente nominal admisible [A]	
			Aislación [mm]	Vaina [mm]			Aire (1)	Tierra (2)
S3150F (3)	3x1,50		0,80	1,85	11,70	0,20	16	24
S3250F (3)	3x2,50		0,80	1,85	13,00	0,26	22	32
S34F (3)	3x4		1	1,85	15,00	0,36	30	42
S36F (3)	3x6		1,00	1,85	16,25	0,45	37	52
S310F	3x10		1,10	1,85	18,40	0,63	52	70
S316F	3x16		1,10	1,85	21,75	0,92	70	90
S325F	3x25		1,25	1,90	27,05	1,39	88	117
S335F	3x35		1,25	1,95	29,85	1,82	110	140
S4150F	4x1,50		0,80	1,85	12,70	0,24	16	24
S4250F (4)	4x2,50		0,80	1,85	14,00	0,31	22	32
S44F (4)	4x4		1,00	1,85	16,20	0,43	30	42
S46F	4x6		1,00	1,85	17,80	0,55	37	52
S410F	4x10		1,10	1,85	20,10	0,77	52	70
S416F	4x16		1,10	1,85	23,80	1,11	70	90
S325NF	3x25+16		1,25/1,10	1,95	28,30	1,54	88	117
S335NF	3x35+16		1,25/1,10	2,00	31,35	2,00	110	140
S350NF	3x50+25		1,45/1,25	2,10	36,00	2,83	133	164
S370NF	3x70+35		1,45/1,25	2,20	41,00	3,87	163	215
S395NF	3x95+50		1,65/1,45	2,40	46,80	5,04	190	235
S5150F	5x1,50		0,80	1,80	13,70	0,29	14	23
S5250F	5x2,50		0,80	1,80	15,00	0,36	22	32
S54F	5x4		1,00	1,80	17,55	0,51	30	42
S56F	5x6		1,00	1,80	19,20	0,64	37	52
S510F	5x10		1,10	1,80	21,95	0,92	52	70
S516F	5x16		1,10	1,80	26,20	1,35	70	90

(1) Un solo circuito 380 V (1x/3x/4x/5x) o 220 V (1x/2x) en bandeja perforada o tipo escalada - Temperatura ambiente 40°C (Método E/G)

(2) Un solo circuito 380 V (1x/3x/4x/5x) o 220 V (1x/2x) directamente enterrados a una profundidad de 0,70 m - terreno. Temperatura 25°C. Resistividad térmica 1 K.m/W

(3) También con colores de almas CELESTE-MARRON-V/A

(4) También con colores de almas CELESTE-MARRON-NEGRO-V/A



Nuestra dirección: Jose Melian 2725
Burzaco (Parque Industrial) B1852NZM
Buenos Aires - Argentina

Teléfono: 5263-2266 / 2256
Mail: ventas@argenplas.net
www.argenplas.net