



FICHA TÉCNICA

PLANO NEOPRENO (NGFLGÖU)







APLICACIONES

Los cables planos del tipo de neopreno se utilizan principalmente como cable móvil para instalaciones de grúas, sistemas transportadores sobre el piso y unidades de autocontrol.



CONSTRUCCION

CONDUCTOR: Cobre recocido Cl 5
S/VDE: 0295
AISLAMIENTO: Goma especial GZ1
S/VDE: 0207 apart. 20
CUBIERTA: Goma 56 m2.
S/VDE: 0207 apart. 21

	TEMPERATURA DE SERVICIO	-35 °C a +80 °C
	TENSIÓN NOMINAL	750 V.
	TENSIÓN DE ENSAYO	3.000 V.
	RADIO CURVATURA	10 x D
	CÓDIGO DE COLORES	S/VDE 0293
	VDE NORMATIVA	S/VDE 0250 apart. 809

Nº CONDUCTORES	DIAMETRO EXTERIOR (mm.)	PESO CABLE (Kg/Km.)
4 x 1,5	5,9 x 16,2	234
5 x 1,5	5,9 x 23,7	304
7 x 1,5	5,9 x 30,5	391
8 x 1,5	5,9 x 34,0	441
10 x 1,5	5,9 x 43,5	460
12 x 1,5	6,5 x 50,4	646
24 x 1,5	13,0 x 56,0	1.290
4 x 2,5	7,2 x 19,6	316
5 x 2,5	7,2 x 27,8	391
7 x 2,5	7,2 x 36,1	533
8 x 2,5	7,2 x 40,2	602
12 x 2,5	7,8 x 59,4	890
24 x 2,5 (6 x 4)	15,5 x 66,8	1.480
4 x 4	8,8 x 24,2	506
5 x 4	8,8 x 33,4	621
7 x 4	8,8 x 42,5	851
4 x 6	9,6 x 27,4	661
5 x 6	9,6 x 37,4	740
7 x 6	9,6 x 47,2	1.004
4 x 10	10,4 x 30,8	1.027
5 x 10	10,4 x 41,6	1.171

4 x 16	11,6 x 35,6	1.430
5 x 16	12,2 x 48,2	1.590
4 x 25	14,1 x 45,8	1.890
5 x 25	14,7 x 58,3	2.215
7 x 25	15,3 x 78,7	3.000
4 x 35	15,8 x 50,8	2.460
5 x 35	16,4 x 64,4	2.880
7 x 35	16,4 x 86,4	4.100
4 x 50	18,6 x 60,2	3.385
4 x 70	21,0 x 68,0	4.480
4 x 95	24,1 x 78,6	5.990
4 x 120	25,5 x 84,2	7.240