

VAINA PLANA

Cable flexible para uso en instalaciones móviles, industriales o domésticas. Para alimentación de aparatos y equipos portátiles con tensiones nominales de hasta 300/500V. No apto para calefacción.

INFORMACIÓN TÉCNICA

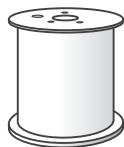
REQUISITOS GENERALES 247 NM 53 - C5						
CANTIDAD Y SECCIÓN CONDUCTOR	ESPESOR DE LA AISLACIÓN ESPECIFICADO	ESPESOR DE LA ENVOLTURA ESPECIFICADO	DIMENSIONES EXTERIORES MEDIDAS		RESISTENCIA DE AISLACIÓN MÍNIMA (*)	
			LÍMITE INFERIOR	LÍMITE SUPERIOR	TEMP. AMBIENTE a 70°C	TEMP. AMBIENTE a 20°C
mm ²	mm	mm	mm	mm	mohm/km	mohm 20°C/km
2 x 0,50	0,6	0,8	3,6 x 5,7	4,4 x 6,8	0,012	12
2 x 0,75	0,6	0,8	3,7 x 6,0	4,5 x 7,2	0,011	11
2 x 1,0	0,6	0,8	3,9 x 6,2	4,7 x 7,5	0,010	10
2 x 1,5	0,7	0,8	4,3 x 7,1	5,2 x 8,6	0,010	10
2 x 2,5	0,8	1,0	5,3 x 8,7	6,4 x 10,6	0,009	9
3 x 0,50	0,6	0,8	3,6 x 7,7	4,4 x 9,3	0,012	12
3 x 0,75	0,6	0,8	3,7 x 8,2	4,9 x 9,9	0,011	11
3 x 1,0	0,6	0,8	3,9 x 8,6	4,7 x 10,4	0,010	10
3 x 1,5	0,7	0,9	4,5 x 10,0	5,5 x 12,2	0,010	10
3 x 2,5	0,8	1,1	5,5 x 12,3	6,7 x 14,9	0,009	9

(*) Se adopta la resistividad 10^8 mohms/mt. para el cálculo de la resistencia de aislación a 70°C y 10^{11} mohms/mt para el cálculo de la resistencia de aislación a 20°C

COLORES Y FRACCIONADOS



Colores



Bobinas Grandes



Bobinas Medianas



Fraccionado



Rollos

CARACTERÍSTICAS



Excelente deslizamiento



Aislación PVC/D
(resistente a la propagación de incendios)



Temperatura máxima del conductor 70°C
(en cortocircuito 160°)



Alambre de cobre extraflexible



Tensión nominal (300/500V)

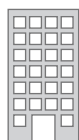
APTOS PARA



Instalaciones domésticas



Instalaciones industriales



Instalaciones edilicias