

# TIPO TALLER

Cable 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

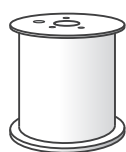
CANTIDAD Y SECCIÓN CONDUCTOR	ESPESOR DE LA AISLACIÓN ESPECIFICADO	ESPESOR DE LA ENVOLTURA ESPECIFICADO	DIMENSIONES EXTERIORES MEDIDAS		RESISTENCIA DE AISLACIÓN MÍNIMA (*)	
			LÍMITE INFERIOR	LÍMITE SUPERIOR	TEMP. AMBIENTE a 70°C	TEMP. AMBIENTE a 20°C
mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	mm	mohm/km	mohm 20°C/km
2x0,75	0,6	0,8	5,7	7,2	0,011	11
2x1,0	0,6	0,8	5,9	7,5	0,010	10
2x1,5	0,7	0,8	6,8	8,6	0,010	10
2x2,5	0,8	1,0	8,4	10,6	0,009	9
2x4	0,8	1,1	9,7	12,1	0,008	8
2x6	0,8	1,3	11,0	13,7	0,007	7
3x0,50	0,6	0,8	5,7	7,2	0,012	12
3x0,75	0,6	0,8	6	7,6	0,011	11
3x1,0	0,6	0,8	6,3	8	0,010	10
3x1,5	0,7	0,9	7,4	9,4	0,010	10
3x2,5	0,8	1,1	9,2	11,4	0,009	9
3x4	0,8	1,2	10,5	13,1	0,008	8
3x6	0,8	1,4	11,9	14,8	0,007	7
4x0,5	0,6	0,8	6,2	7,9	0,012	12
4x0,75	0,6	0,8	6,6	8,3	0,011	11
4x1	0,6	0,9	7,1	9	0,010	10
4x1,5	0,7	1	8,4	10,5	0,010	10
4x2,5	0,8	1,1	10,1	12,5	0,009	9
4x4	0,8	1,3	11,7	14,5	0,008	8
4x6	0,8	1,4	13,1	16,2	0,007	7

(\*) Se adopta la resistividad 10<sup>8</sup>mohms/mt. para el cálculo de la resistencia de aislación a 70°C y 10<sup>11</sup>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