



Cables unipolares sin cubierta con conductor flexible con aislamiento de PVC.

Aplicaciones

Instalación en conductos situados sobre superficies, empotrados y en sistemas cerrados análogos.

Características

Aislamiento	PVC TI1 según UNE-EN 50363-1	Identificación unipolar	Colores
Clasificación CPR	Eca	Norma	UNE-EN 50525-2-31
Colores	Negro, marrón, gris, azul, amarillo-verde, rojo, blanco, naranja, rosa, violeta y turquesa.	Secciones	1.5 a 50 mm²
Comportamiento fuego	No propagador de la llama de acuerdo con UNE-EN 60332-1-2	Temperatura	70°C
Conductor	Cobre clase 5 según UNE-EN 60228	Tensión de ensayo	2500V
Embalaje	1.5 rollos de 200m plastificados, las demás secciones de rollos de 100m	Tensión nominal	450/750V

Datos técnicos

Sección mm ²	Código	Descripción	Espesor mm	Diámetro mm	Resistencia a 20 °C Ohm/km	Peso aprox. Kg/Km
1,5	T4201005x5	H07V-K 1x1,5 CPR	0,7	3	13,3	19
2,5	T4201007x0	H07V-K 1x2,5 CPR	0,8	3,6	7,98	31
4	T4201009x0	H07V-K 1x4 CPR	0,8	4,2	4,95	47
6	T4201011x0	H07V-K 1x6 CPR	0,8	4,8	3,3	70
10	T4201012x0	H07V-K 1x10 CPR	1	6,25	1,91	120
16	T4201013x0	H07V-K 1x16 CPR	1	7,3	1,21	190
25	T4201014x0	H07V-K 1x25 CPR	1,2	9,1	0,78	297
35	T4201015x0	H07V-K 1x35 CPR	1,2	10,3	0,554	400
50	T4201016x0	H07V-K 1x50 CPR	1,4	12,65	0,386	560
70	T4201016x0	H07V-K 1x70 CPR	1,4	14,1	0,272	785
95	T4201017x0	H07V-K 1x90 CPR	1,6	16,4	0,206	1025