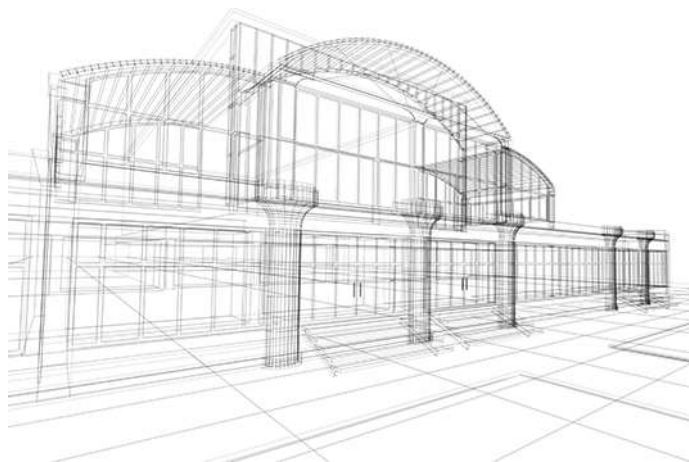


Cables 450/750 V

Triplex H07Z1-K Type 2 (AS) CPR



Descripción

Los cables H07Z1-K Type 2 (AS) CPR cumplen con los criterios de clasificación de productos de la construcción según Reglamento CPR 305/2011 y la norma EN 50575, siendo los indicados para la realización de las derivaciones individuales, en los casos en los que la alimentación se realice con tres o cinco conductores más el hilo de mando, conductor de sección 1,5 rojo.

El objeto de este producto es facilitar la instalación, reduciendo el tiempo invertido en la manipulación de los conductores de forma individual.

Normas de Referencia: UNE-EN 50525-3-31, EN 50525-3-31 y UNE 211002

Aplicaciones

Según el REBT 2002, para las siguientes instalaciones:

- ITC-BT 15 Derivación individual

Características Técnicas

1. Conductor	Cobre electrolítico flexible (Clase V) según UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228
2. Aislamiento	Material termoplástico libre de halógenos tipo TI-7 según UNE-EN 50363-7 y EN 50363-7
Tensión nominal	450/750 V
Tensión de ensayo	2.500 V C.A.
Temperatura máxima	70 °C

Otras características

Colores según UNE-EN 50525-1 y EN 50525-1

No propagación de la llama según UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 e IEC 60332-1-2

No propagación del incendio según EN 50399, UNE-EN 60332-3-24, EN 60332-3-24 e IEC 60332-3-24

Bajo contenido de halógenos según UNE-EN 50525-1

Baja emisión de gases corrosivos según UNE 211002 e IEC 60754-1 y 60754-2

Baja emisión de humos opacos según UNE-EN 61034-2, EN 61034-2 e IEC 61034-2

Dimensiones

Sección (mm ²)	Resistencia a 20 °C (Ohm/km)	Diámetro Exterior (mm)	Peso (kg/km)	Clase
2x6	3,3	8,80	122	Cca- s1b, d1, a1
2x10 + 1,5	1,91	11,50	231	Cca- s1b, d1, a1
2x16	1,21	13,40	366	Cca- s1b, d1, a1
2x25	0,78	16,80	576	Cca- s1b, d1, a1
2x25 + 1,5	0,78	16,80	594	Cca- s1b, d1, a1
2x35	0,554	19,40	807	Cca- s1b, d1, a1
3x6	3,3	9,50	183	Cca- s1b, d1, a1
3x6 + 1,5	3,3	9,50	201	Cca- s1b, d1, a1
3x10	1,91	12,35	319	Cca- s1b, d1, a1
3x10 + 1,5	1,91	12,35	337	Cca- s1b, d1, a1
3x16	1,21	14,45	469	Cca- s1b, d1, a1
3x16 + 1,5	1,21	14,45	487	Cca- s1b, d1, a1
3x25	0,78	18,10	729	Cca- s1b, d1, a1
3x25 + 1,5	0,78	18,10	748	Cca- s1b, d1, a1
3x35	0,554	20,90	993	Cca- s1b, d1, a1
3x35 + 1,5	0,554	20,90	1.012	Cca- s1b, d1, a1
3x50	0,386	24,75	1.422	Cca- s1b, d1, a1
3x50 + 1,5	0,386	24,75	1.440	Cca- s1b, d1, a1
2x25/16	0,78	17,20	642	Cca- s1b, d1, a1
2x25/16 + 1,5	0,78	20,00	661	Cca- s1b, d1, a1
3x70 + 1,5	0,272	28,80	2.014	Cca- s1b, d1, a1
2x35/16 + 1,5	0,554	21,10	837	Cca- s1b, d1, a1
2x50/25 + 1,5	0,386	25,30	1.210	Cca- s1b, d1, a1
5x6	3,3	11,90	304	Cca- s1b, d1, a1
5x10	1,91	15,50	531	Cca- s1b, d1, a1
5x10 + 1,5	1,91	15,50	549	Cca- s1b, d1, a1
5x16	1,21	18,15	781	Cca- s1b, d1, a1
5x16 + 1,5	1,21	18,15	800	Cca- s1b, d1, a1
5x25	0,78	22,70	1.215	Cca- s1b, d1, a1
5x25 + 1,5	0,78	22,70	1.234	Cca- s1b, d1, a1
5x35	0,554	26,25	1.655	Cca- s1b, d1, a1
5x35 + 1,5	0,554	26,25	1.674	Cca- s1b, d1, a1
2x25/10	0,78	18,10	576	Cca- s1b, d1, a1
2x25/10 + 1,5	0,78	18,10	594	Cca- s1b, d1, a1
2x35/16	0,554	20,90	807	Cca- s1b, d1, a1
3x35/16 + 1,5	0,554	24,05	1.168	Cca- s1b, d1, a1