

Cables 450/750V

TRIPLÍN® H07Z1-K Type 2 (AS)



Descripción

Los cables TRIPLÍN® H07Z1-K Type 2 (AS) son los indicados para la realización de instalaciones fijas en viviendas, locales y oficinas, cuadros eléctricos de control y alumbrado doméstico e industrial. Estos cables (Type 2) se distinguen de los H07Z1-K por tener mejores propiedades frente al fuego, al cumplir el ensayo de no propagación del incendio según UNE-EN 60332, EN 60332 e IEC 60332. La utilización de esta gama de producto facilita la instalación, reduciendo el tiempo y coste de realización disponibles en diversas combinaciones de colores.

Este producto se fabrica de acuerdo con el modelo de utilidad (patente) N° 200702014 propiedad de Cables RCT.

Normas de referencia: UNE-EN 50525 y UNE 211002



Aplicaciones

Según el REBT 2002, para las siguientes instalaciones:

- ITC-BT 15 Derivación individual
- ITC-BT 20 Instalaciones interiores o receptoras
- ITC-BT 28 Locales de pública concurrencia
- ITC-BT 29 Instalaciones en locales con riesgo de incendio o explosión

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 EN 50363-7
Tensión nominal	450/750V
Tensión de ensayo	2.500V en C.A.
Temperatura máxima	70 °C

Otras características

- Colores según UNE-EN 50525
- No propagación de la llama según UNE-EN 60332, EN 60332 e IEC 60332
- No propagación del incendio según UNE-EN 60332, EN 60332 e IEC 60332
- Bajo contenido de halógenos según UNE 211002 Anexo A, UNE-EN 50525 e IEC 60754
- Baja emisión de gases corrosivos según UNE 211002 Anexo A, UNE-EN 50525 e IEC 60754
- Baja emisión de humos opacos según UNE-EN 61034, EN 61034 e IEC 61034



Dimensiones

Sección (mm ²)	Resistencia a 20 °C (Ω/km)	Diámetro Exterior (mm)	Peso (Kg/Km)
2x1,5	13,30	5,92	37
2x2,5	7,98	7,20	58
3x1,5	13,30	6,26	56
3x2,5	7,98	7,78	90
4x1,5	13,30	8,45	74
4x2,5	7,98	10,14	116
5x1,5	13,30	10,60	92
5x2,5	7,98	12,75	145

CABLES RCT	Crta. Castellón Km 226,9	50720 La Cartuja Baja - Zaragoza	T +34 976 500120	F +34 976 500138	info@rct.es
DELEGACIÓN BARCELONA	Pol Ind Monsolís Avinguda del Bon Pastor 19-27	08930 Sant Adrià de Besòs - Barcelona	T +34 93 3079562	F +34 93 3073400	barna@rct.es
DELEGACIÓN MADRID	Area Empr. Andalucía Avda. Río Guadalquivir 7	28906 Getafe - Madrid	T +34 91 6918548	F +34 91 2171735	madrid@rct.es
DELEGACIÓN SEVILLA	Pol Ind Calonge C/ Bronce Nave 4	41007 Sevilla	T +34 954 354946	F +34 954 358491	sevilla@rct.es
DELEGACIÓN VALENCIA	Pol Ind Sedaví C/ Sequia de Calvera 5 A	46910 Sedaví - Valencia	T +34 96 3759070	F +34 96 3758435	valencia@rct.es