

Tubo precableado

H07Z1-K (AS)



Descripción

Estos cables entubados son los indicados para la realización de instalaciones fijas en viviendas, locales y oficinas, cuadros eléctricos de control y alumbrado doméstico e industrial.

Mediante la incorporación de los conductores eléctricos de los diferentes colores y secciones necesarios para la realización de cada instalación, en el interior de un tubo corrugado, se consigue un producto que proporciona al instalador un servicio integral, con numerosas ventajas y permitiendo ahorrar tiempo y coste.



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

Apropiados para instalaciones que se quiera aumentar la protección contra incendios.

Características técnicas

1. Conductor	Cobre electrolítico flexible (Clase V) según UNE-EN 60228 y EN 60228
2. Aislamiento	Polioléfina termoplástica tipo TI-7 según UNE 211002 y HD 21.1S1:2006. Con especiales propiedades frente a la propagación de la llama, el incendio, la opacidad de los humos y la corrosividad de los gases
3. Tubo	Tubo corrugado de polipropileno ignífugado, con bajo contenido en halógenos, baja emisión de humos y no propagador de la llama. Resistente a ácidos, bases y disolventes orgánicos y excelentes propiedades a la compresión (750N)
Tensión nominal	450/750V
Tensión de ensayo	2.500V en C.A.
Temperatura máxima	70 °C
Otras características	

- Colores según UNE 21031 y HD 21.1S4:2002
- No propagación de la llama según UNE-EN 60332, EN 60332 e IEC 60332
- No propagación del incendio según UNE-EN 50266-2-4 y EN 50266-2-4
- Bajo contenido de halógenos según UNE 211002 Anexo A y HD 21.1S1:2006
- Baja emisión de humos opacos según UNE-EN 61034, EN 61034 e IEC 61034
- Baja emisión de gases corrosivos según UNE 211002 Anexo A y HD 21.1S1:2006



Dimensiones

Composición (n° x mm ²)	Diámetro Tubo (mm)	Resistencia a 20 °C (Ω/km)	Peso (Kg/Km)
2x1,5	16	13,30	84
2x1,5	20	13,30	101
2x2,5	16	7,98	90
2x2,5	20	7,98	120
3x1,5	16	13,30	103
3x1,5	20	13,30	120
3x2,5	20	7,98	148
3x4	20	4,95	189
3x4	25	4,95	247
3x6	25	3,30	301
4x1,5	20	13,30	138
4x2,5	20	7,98	175
5x1,5	20	13,30	157
5x2,5	20	7,98	203
2x1,5+3x2,5	20	13,30/7,98	185
5x6	25	3,30	429
6x2,5	25	7,98	286
3x2,5+3x6	25	7,98/3,30	383
7x1,5	25	13,30	248
7x2,5	25	7,98	313
4x1,5+3x2,5	25	13,30/7,98	277
5x1,5+2x2,5	25	13,30/7,98	267
8x1	25	19,50	171
8x1,5	20	13,30	211

Los rollos con 3 o más conductores pueden fabricarse con uno de los primarios amarillo/verde.

SEDE ZARAGOZA

Crta. Castellón Km 226,9
50720 La Cartuja Baja
Zaragoza - España
teléfono +34 976 500120
fax +34 976 500138
e-mail info@rct.es

DELEGACIÓN BARCELONA

Cables RCT Depósito Barcelona
C/ Maresme 87-91
08019 Barcelona - España
teléfono +34 93 3079562
fax +34 93 3073400
e-mail barna@rct.es

DELEGACIÓN SEVILLA

Cables RCT Depósito Sevilla
Pol Ind Calonge C/ Bronce Nave 4
41007 Sevilla - España
teléfono +34 954 354946
fax +34 954 358491
e-mail sevilla@rct.es

DELEGACIÓN VALENCIA

Cables RCT Depósito Valencia
Pol Ind Sedaví C/ Sequía de Calvera 5 A
46910 Valencia - España
teléfono +34 963 758435
fax +34 963 759435
e-mail valencia@rct.es