

Cable Libre de Halogenos 2.5mm. H07Z1-K

Product codes:

Reference: 0004

Product features:

Power source (V): 450V/750V
Measures (mm): 100m.
Material: Polilefina + Cobre
Operating temperature: -15°C ~ +70°C
Certification: CE - RoHS
Certification: AENOR-HAR 07Z1-K
Warranty: 2 años



Product attributes:

Colour: Grey, Brown, Yellow, Bleu, Black

Product description:

Obtendrás una instalación segura gracias al cable libre de halógenos cuyas principales ventajas residen en su resistencia al fuego y una excelente capacidad de no propagar el incendio. Su uso es obligatorio en los edificios de nueva construcción y locales de pública concurrencia.

El cable unipolar sin cubierta con aislamiento libre de halógenos de 2,5mm está compuesto por un conductor de cobre pulido flexible de clase 5 según UNE EN 60228. El aislamiento está compuesto por Poliolefina tipo TI 7 según UNE EN 50363-7.

La tensión de servicio tiene un rango de 450/750 V, la tensión de ensayo es de 2.500V y la temperatura de servicio oscila desde -15 a 70°C. Se venden en rollos de 100 metros.

Su instalación es común en conductos (situados sobre superficies o empotrados así como en sistemas cerrados análogos). Está especialmente indicado para situaciones donde se necesita una baja emisión de humos y gases corrosivos en caso de incendio así como cuando es necesario reducir la propagación del incendio. **Ejemplo de ello son hospitales, cines, escuelas etc.**

Instalaciones según el R.E.B.T 2002 para ITC BT 15, 20, 28, 29. Para una información más detallada, consultar la Guía

de Utilización de Cables Armonizados UNE211002, tabla 1ª y Reglamento Electrotécnico de baja tensión 2002 (R.E.B.T 2002)

Sección (mm²) Ø Exterior aprox. (mm) Peso (kg/km) Resistencia a 20°C (Ω/km) 1×2,5 3,6 31,4 7,98

Product gallery:

