

Cable Libre de Halogenos 1.5mm. 100M. H07Z1-K

Product codes:

Reference: 0003

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, Black, Brown, Yellow, Bleu

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 1,5mm está compuesto **por un conductor de cobre pulido flexible 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 hasta los 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 UNE 211002, 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) 1×1,5 2,9 19,1 13,3

Product gallery:

