

MIXTO 0 HALOGENOS (Cables de intercomunicación, seguridad y alarma)

Aplicaciones

Cable Combi apantallado con cinta de aluminio para conexionado en alarmas y equipos de detección.

Construcción

CONDUCTOR DEL PAR DE ALIMENTACIÓN
Conductor: Cable Cu Pu flexible
Sección: 0,75
Aislamiento: Polietileno XLPE
S/Norma: HD-603
Nº conduct: 2
CONDUCTOR DEL UNIPOLAR DE SEÑAL
Conductor: Cable Cu Pu flexible
Sección: 0,22
Aislamiento: Polietileno XLPE
S/Norma: HD-603
Separador: Cinta PET al conjunto
Solape: 25%
Pantalla: Cinta+Drain Al/PET+Cu Sn
Cobertura: Física 100%
Cubierta ext.: Poliolefina ignifugada FRLSZH libre de halógenos y no propagadora del incendio
Color: Blanco
Drain: Cu Sn

Características

Resistencia eléctrica conductor: 0,18: ≤104,1 Ω/km; **0,60:** ≤34,23 Ω/km
No propagador de la llama. S/Norma: UNE 50265-2-1, UNE 50265-2-2
No propagador del incendio. S/Norma: UNE 50266-2
Baja densidad de humos. S/Norma: UNE 50268-2
Mínima cantidad de CO y ClH inferior o igual a 5. S/Norma: UNE 50267-2-1

TENSIÓN DE SERVICIO	250 V.
TENSIÓN DE ENSAYO	1.000 V. 5 minutos
TEMPERATURA DE SERVICIO	-15ºC a +70ºC

CÓDIGO DE COLORES

PAR DE ALIMENTACIÓN:

Rojo - negro

UNIPOLARES DE SEÑAL:

1 amarillo
2 verde
3 gris
4 marrón
5 azul
6 blanco
7 negro
8 rojo
9 naranja
10 violeta
11 rosa
12 marfil
13 blanco/negro
14 gris/negro
15 verde/negro
16 amarillo/negro

Tablas de dimensiones

NÚMERO DE CONDUCTORES	DIÁMETRO EXT. (mm.)
2x0,75+2x0,22	4,9
2x0,75+4x0,22	5,1
2x0,75+6x0,22	6,1
2x0,75+8x0,22	6,3
2x0,75+10x0,22	6,4
2x0,75+12x0,22	6,5
2x0,75+16x0,22	7