MANGUERA 2x2x1,5 LIBRE DE HALÓGENOS (AS)

AE/MANG4R0HC

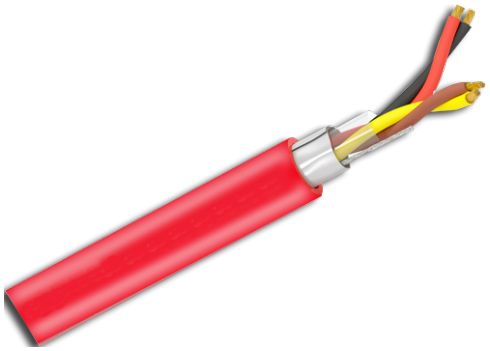
Descripción

Manguera libre de halógenos, no propagadora de la llama y no propagadora del Incendio de 4 conductores (2x2,5+2x0,5 mm2) apantallados con una cinta de aluminio y funda de poliester, homologada para el sistema algorítmico. Se suministra en rollos de 100 metros y bajo pedido en bobinas mayores.

Destinada a aquellas instalaciones de protección contra incendios donde no se requiere el cumplimiento de la norma UNE 50200.

CPR Clase Cca-1sb,a1,d1

Dop: 0094/02



CARACTERISTICAS DE DISEÑO	
Conductor:	Cobre Pulido
	Flexible Clase V segun UNE 60228
Aislamiento:	Poliolefina LSH0
	Libre de Halógenos
	Rojo - Negro / Marrón -Amarillo
Pantalla:	Cinta de Aluminio Mylar + Cable Cu Sn 0,20 mm2
	(Conexión masa) Cobertura 85%
Cubierta Exterior	Poliolefina LSH0 S/une 21123

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS:	
Impedancia:	120 Ω
Resistencia Conductor (Ω/K m):	13,5
Capacidad (pF/100m) Conductor/ Pantalla:	86 pF/m
Resistencia/Aislamiento (MΩ/100 m):	320
Tensión Servicio/Prueba:	500v / 1000v

CARACTERISTICAS FÍSICAS	
Sección Conductor:	AWG 14/1,5mm2
Diámetro Unipolar:	2,7mm
Espesor Aislamiento:	0,70mm
Diámetro Exterior Cubierta:	13mm
Temperatura de Trabajo:	20º/70 ºC

OTRAS CARACTERÍSTICAS	
Conductividad:	≤ 10 µS/mm
Color Exterior:	Rojo RAL-3000
Flexibilidad Cubierta Exterior:	6*ØExt
Presentación:	R/100-B/500-B/1000

NORMATIVA

UNE EN 50575/AI 2016
UNE EN 60332-1-1-2
UNE EN 50399:2012
UNE EN 61037-2
UNE-EN 60754-2