



Aplicación

Cable libre de halógenos diseñado para la conexión de equipos de seguridad (sistemas de alarma) y de intercomunicación (telefonía, porteros electrónicos, interfonía, etc.) que requieran eficacia contra las interferencias electromagnéticas externas.

Nota: no debe usarse para su conexión directa a la red de alimentación eléctrica u otras fuentes de baja impedancia.

Cumple con las Directivas 2011/65/UE (RoHS) y 2014/35/UE.



Características constructivas	Valores
Conductores de cobre pulido flexible. Medida nominal:	0,2 mm ²
Conductores de cobre pulido flexible. Medida nominal:	0,7 mm ²
Aislamiento: compuesto libre de halógenos	Z1
Identificación de los conductores:	Ver tabla
Conductores cableados:	SÍ
Pantalla: cinta de Al/PET + drenaje de Cu Sn	100%
Cubierta exterior: compuesto libre de halógenos	Z1
Color de la cubierta:	Blanco

Características físicas	Valores y normas
No propagador de la llama	UNE-EN 60332-1
No propagador del incendio	UNE-EN 60332-3
Libre de halógenos	UNE-EN 60754-1
Baja emisión de gases corrosivos	UNE-EN 60754-2
Baja emisión de humos	UNE-EN 60754-2
Temperatura de servicio	-15 °C a +70 °C

Características eléctricas	Valores
Tensión de servicio:	250 V
Tensión de ensayo:	1000 V

Medida nominal	Ø exterior nominal (mm)	Peso (Kg/Km)
2 + 4	5,1	41
2 + 6	5,7	47
2 + 8	5,9	54
2 + 10	6,1	60

Aislamiento - Identificación de los conductores
Nº conductor / color

0,2					0,7
1 blanco	5 verde	9 violeta	13 blanco/azul	17 blanco/gris	1 negro
2 azul	6 gris	10 naranja	14 blanco/amarillo	18 blanco/negro	2 rojo
3 amarillo	7 negro	11 rosa	15 blanco/rojo	19 blanco/marrón	
4 rojo	8 marrón	12 marfil	16 blanco/verde	20 blanco/violeta	

Referencia	Descripción
01073111E	FABRIZERO Intrusión Z1OZ1-K (LSHZ) Apantallado 2+4
01073112E	FABRIZERO Intrusión Z1OZ1-K (LSHZ) Apantallado 2+6
01073113E	FABRIZERO Intrusión Z1OZ1-K (LSHZ) Apantallado 2+8
01073114E	FABRIZERO Intrusión Z1OZ1-K (LSHZ) Apantallado 2+10