NIMO ELECTRONIC

CPR

Dca
s2, d2, a2
LSZH
RoHS

Cable de alarma de incendios LSZH

- Cable para intalaciones de alarmas de incendios, libre de halógenos LSZH, flexible, trenzado y apantallado. Asegura el funcionamiento de los equipos de seguridad y evacuación en las primeras fases del incendio.

  Cable muy flexible y fácil de instalar.

  Recomendado para instalaciones donde se requiere proteger la salud de las personas.

  Puede utilizarse en instalaciones interiores de cableado ala alarmas de incendios.

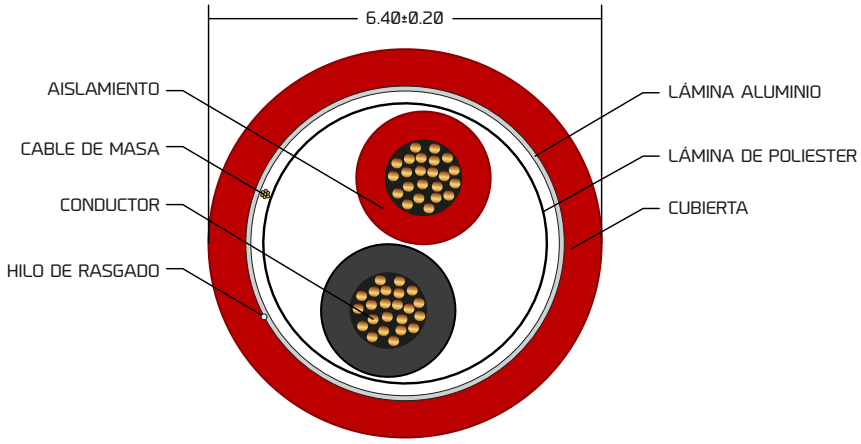
  A lo largo de la cubierta del cable se detalla la referencia del cable, características, clasificación CPR y un sistema de marcado de metros decreciente. Este sistema marca los metros de cable de 100 a 0 metros, de manera que, según se dispensa el cable, puede saberse fácilmente la cantidad de metros restantes hasta el final del carrete o rollo.

Construcción y características

Característica	Atributo	Unidades	Ref. WIR9155
Conductor	Tipo		Conductor Multifiliar
	Material		Cobre
	Sección nominal	mm²	2x1.0mm² (2x23*0.24+/-0.01mm)
Aislamiento del conductor	Material		Poliolefina
	Diámetro exterior	mm	1.45±0.02
	Grosor medio	mm	0.20
	Color		Rojo Negro
Cable de masa			Si
	Material		CCA estañado
	Sección nominal		1x0.18mm² (9x0.16+/-0.008mm)
Apantallado	Material		Cinta de alumnio - Poliester
	Cobertura		105.0%
Cubierta exterior	Material		LSZH Poliolefina
	Diámetro	mm	6.4±0.20
	Grosor	mm	0.75
	Reacción al fuego (CPR)	CPR	Dca - s2, d2, a2
	Color		Rojo (RAL-3002)
	Color texto de marcado		Negro
Hilo de rasgado			Si
Características eléctricas	Tensión nominal	V	300-500V
	Resistencia	Ω/ Km	<14
	Tensión de prueba	V	1000
	Temperatura de trabajo	ºC	-15 a 70

Característica	Atributo	Unidades	Ref. WIR9155
Longitud del cable		m	100
Empaquetado	Tipo		Carrete
	Tamaño	mm	250.0*250.0*117.0
	Peso	Kg	4.84
Embalaje	Tipo		Caja cartón corrugado
	Peso	Kg	19.5
	Tamaño	mm	450.0*230.0*350.0
	Unidades		4

Esquema en sección de las partes



Presentación y empaquetado

Normativa

UNE-EN 50575: 2015, UNE-EN 50575: 2015 A1 / 2016; UNE-EN 13501-6: 2015 en las partes aplicables (EN 60332-1-2: 2004 / A11: 2016, EN 50399: 2011 / A1: 2016, IEC 60754-2: 2014, CLC / TS 50576: 2016 (E).)

Documentación del producto

Declaración de prestaciones DoP - Disponible en: www.molgar.com/producto/WIR9155
Declaración de conformidad CE DoC - Disponible en: www.molgar.com/producto/WIR9155