

# Manguera para alarma y portero 8+2 cables

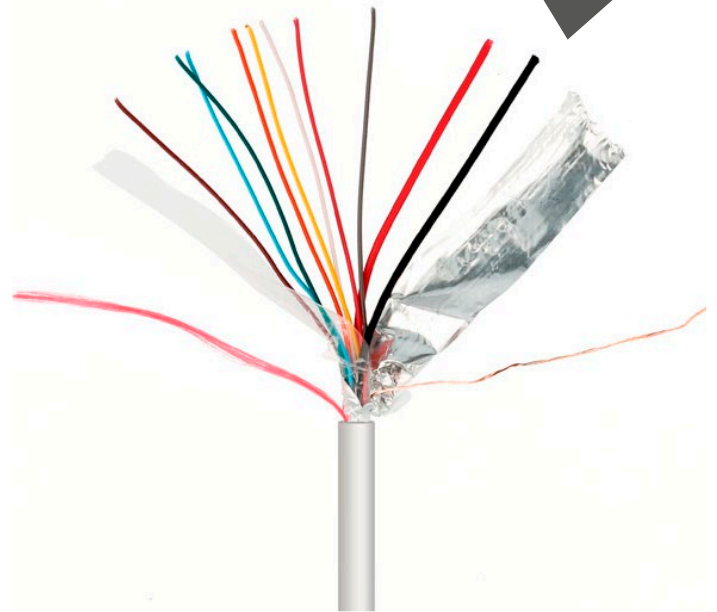
Ref. WIR9094

- Cable tipo manguera de 8 hilos + 2 cables para alimentación flexibles para instalaciones de alarmas, telefonía, porteros, etc.

El cable está apantallado para evitar interferencias y conseguir mayor calidad de conexión.

El cable se compone de 8 hilos conductores codificados por colores con un aislamiento de polietileno sólido, un par de cables más gruesos para realizar instalaciones que requieran alimentación en una sola tirada. Todo este conjunto está envuelto con una lámina de aluminio con cable de masa para la derivación a tierra y evitar interferencias.

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

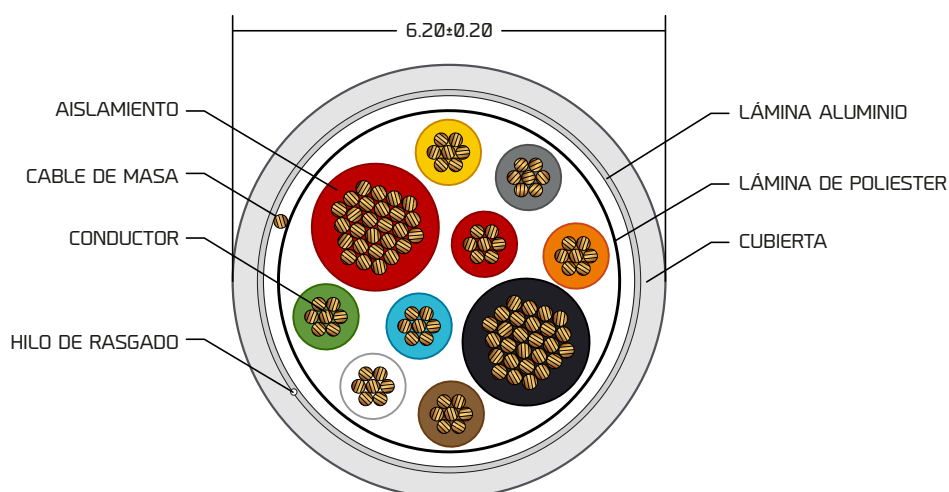


## Construcción y características

Característica	Atributo	Unidades	Ref. WIR9094
Conductor	Tipo		Conductor flexible multifilar
	Material		Conductor de CCA
	Diámetro Ø	mm	7/0.20±0.01
	Sección	mm <sup>2</sup>	0.22±0.01
	Calibre	AWG	24
Aislamiento del conductor	Material		PE - Polietileno
	Diámetro exterior	mm	1.0±0.05
	Grosor medio	mm	0.25
	Color		Rojo, blanco, amarillo, gris, naranja, azul, marrón y verde
Conductor - Alimentación	Tipo		Conductor flexible multifilar
	Material		Conductor de CCA
	Diámetro Ø	mm	24/0.20±0.01
	Sección	mm <sup>2</sup>	0.75±0.02
	Calibre	AWG	19
Aislamiento del conductor - Alimentación	Material		PE - Polietileno
	Diámetro exterior	mm	1.87±0.05
	Grosor medio	mm	0.25
	Color		Rojo, negro
Cinta envolvente	Material		Poliéster
Blindaje	Lámina sobre conjunto de hilos		Si
	Material		Aluminio
	Trenzado sobre conjunto de pares		No
	Cobertura	%	105%

Característica	Atributo	Unidades	Ref. WIR9094
Cable de masa			Si
Hilo de rasgado			Si
Cubierta exterior	Material		LSZH libre de halógenos
	Diámetro	mm	6.2±0.20
	Grosor	mm	0.65±0.03
	Reacción al fuego (CPR)	CPR	Eca
	Color		Blanco
	Texto de marcado		Modelo, metreado de 100 a 0m
	Color texto de marcado		Negro
Sistema de dispensado			Bobina en caja
Longitud del cable		m	100
Empaquetado	Tipo		Bobina en caja color
	Material		Caja cartón corrugado impresa color
	Tamaño	mm	310.0*310.0*90.0
	Peso	Kg	4.52

## Esquema en sección de las partes



## Presentación y empaquetado



## Normativa

TIA/EIA 568-A/B, ISO/IEC 11801, EN 50173, EN 50288, EN 50167, EN 50168, EN 50169, EN 50575:2014+A1:2016 y EN 50581:2012.



## Documentación del producto

Declaración de prestaciones DoP - Disponible en: [www.molgar.com/producto/WIR9094](http://www.molgar.com/producto/WIR9094)

Declaración de conformidad CE DoC - Disponible en: [www.molgar.com/producto/WIR9094](http://www.molgar.com/producto/WIR9094)