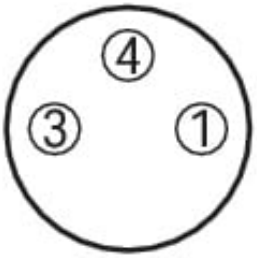
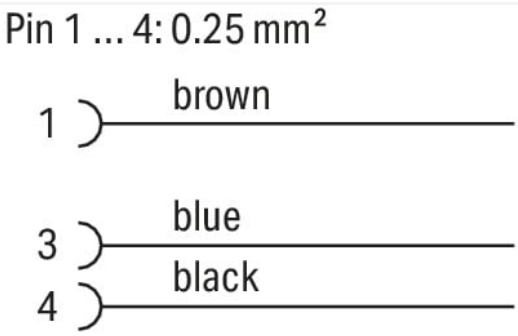
Scheda dati | Codice articolo: 756-5101/030-050

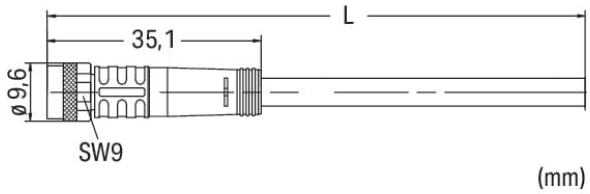
Cavo sensore/attuatore; Presa M8; assiale; 3 poli; Lunghezza: 5 m

https://www.wago.com/756-5101/030-050

Simile all'illustrazione







Misure in mm

Descrizione breve:

- PUR, privo di alogeni
- Utilizzabile in catene portacavi
- Elevata resistenza a microbi, idrolisi, olio, prodotti chimici e radiazioni UV
- Elevata resistenza chimica
- Cavo utilizzato: certificato UL

Dati tecnici

Informazioni generali

Tensione operativa	60 V AC/V DC
Corrente di funzionamento	4 A
Picco di tensione nominale	1,5 kV
Resistenza isolamento	>10^9 Ω
Resistenza di passaggio	10 mΩ
Resistenza del conduttore	≤ 60 Ω/km
Grado di emissione (5)	3 sec. VDE 0110
Tipo di protezione	IP 67
Temperatura aria circostante (statica) (esercizio)	-50 … +90 °C
Temperatura aria circostante (dinamica) (esercizio)	-25 … +90 °C

Suitable for drag chains

Raggio di flessione	10 x diametro cavo (min.)
Ciclo di flessione	2 milioni
Acceleration (min.)	5 m/s²
Travel speed (max.)	3.33 m/s
Travel path (horizontal) max.	5 m
Travel path (vertical) max.	2 m
Torsional capacity	180 °/m

Cable

Lunghezza cavo	5 m
Codice tipo	LiF9YH-11YH or LiF9YC11YFHF
Forma conduttore	Bare copper wire, fine-stranded (42 x 0.1 mm)
Isolamento conduttore	PP9Y (privo di alogeni)
Materiale del rivestimento	Poliuretano (PUR), privo di alogeni sec. DIN VDE 0472 Parte 815, resistente alla fiamma sec. IEC 332-2, autoestinguente
Colore cavo rivestito	nero
Diametro cavo inguainato	3,9 … 4,3 mm

Connettore

Tipo di connessione	Presa M8 - Cavo aperto
N. poli	3
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	0 °
Materiale custodia	Poliuretano (PUR)
Materiale di contatto	CuSn
Coppia di serraggio	0,6 Nm

Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-06-03-11
eCl@ss 9.0	27-06-03-11
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	CZ
GTIN	4044918973304
Numero tariffa doganale	85444290900

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali

Certificazione	Standard	Nome del certificato
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 2238	E519602

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
756-5101/030-050

Documentation

System Description		
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf 157.80 KB	

Bid Text			
756-5101/030-050	19.02.2019	xml 3.20 KB	
756-5101/030-050	20.09.2017	doc 25.00 KB	

CAD/CAE-Data

CAE data		
WSCAD Universe 756-5101/030-050		