

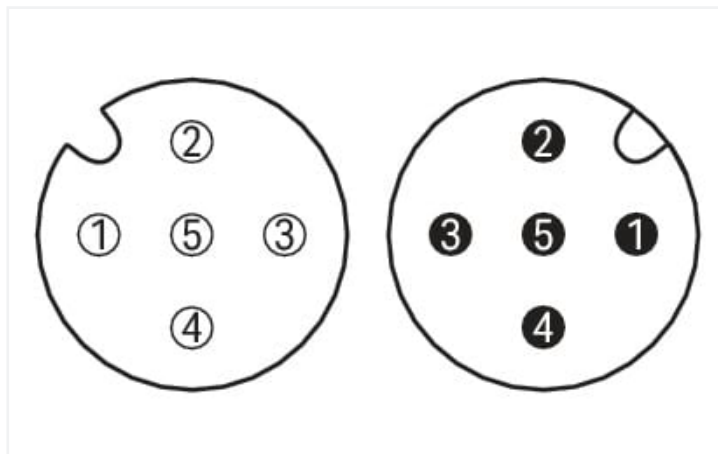
## Scheda dati | Codice articolo: 756-5402/050-010

Cavo sensore/attuatore; Presa M12; assiale; Spina M12A; angolata; 5 poli; Lunghezza: 1 m

<https://www.wago.com/756-5402/050-010>

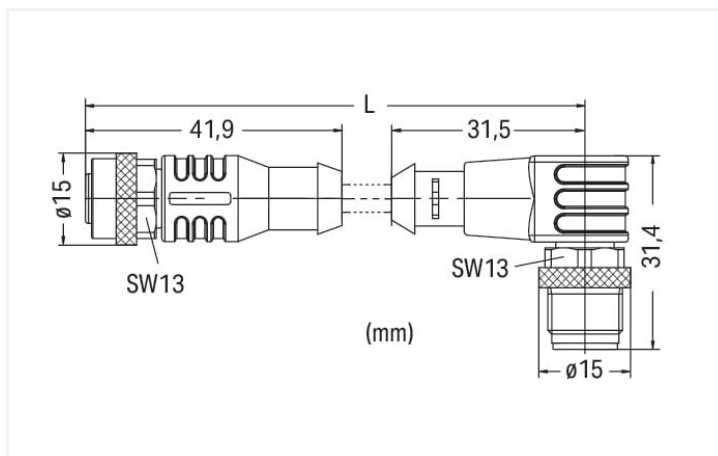


Simile all'illustrazione



Pin 1 ... 5: 0.34 mm<sup>2</sup>

1	brown	1
2	white	2
3	blue	3
4	black	4
5	gray	5



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	250 V AC/DC
Corrente di funzionamento	4 A
Picco di tensione nominale	1,5 kV
Resistenza isolamento	> 10 <sup>9</sup> 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/s <sup>2</sup>
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	1 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	4,8 ... 5,2 mm

Connettore	
Tipo di connessione	Presca M12 - Spina M12
N. poli	5
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	0 °
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento (2)	90 °
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 1	Codifica A
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 2 1	Codifica A
Materiale custodia	Poliuretano (PUR)
Materiale di contatto	CuSn
Coppia di serraggio	1 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)	10 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	HU
GTIN	4044918975636
Numero tariffa doganale	85444290900

Environmental Product Compliance	
CAS-No.	7439-92-1
REACH Candidate List Substance	Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c)
SCIP notification number (Austria)	32a37fa1-141b-4e68-a747-704fd4c41c46
SCIP notification number (Belgium)	b86b5de1-f26d-46fb-8ccf-97178ef7f2dc
SCIP notification number (Bulgaria)	2ca91003-ad70-4356-9e98-35599fd57b3a
SCIP notification number (Czech Republic)	44491a90-1bf8-4fb6-a081-ee214ff96761
SCIP notification number (Denmark)	132c2a01-449b-4634-9509-df0b3a677a55
SCIP notification number (Finland)	b15ab077-4535-4014-b5eb-019d2bd6eeed
SCIP notification number (France)	a6949b6b-52ee-4d65-8352-603d50d0afa6
SCIP notification number (Germany)	b7704215-6d3c-4560-aaf8-ee26596dbfc7
SCIP notification number (Hungary)	4f707614-5abc-4d66-ae67-f3b309c2214e
SCIP notification number (Italy)	35e73b0e-4a94-4803-965f-2c4107a2323a
SCIP notification number (Netherlands)	f0d74fff-119e-4cc9-a92a-cfe907151884
SCIP notification number (Poland)	08f785b1-90df-4097-9a54-a40b83c3bcbc
SCIP notification number (Romania)	8d304240-281a-4174-843f-a417f54455fa
SCIP notification number (Sweden)	c81771a3-bc90-4172-8b5b-2ff93006cb70

### 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  
756-5402/050-010



### Documentation

#### System Description

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
157.80 KB



#### Bid Text

756-5402/050-010

19.02.2019

xml  
3.26 KB



756-5402/050-010

20.09.2017

doc  
26.50 KB



### CAD/CAE-Data

#### CAE data

WSCAD Universe  
756-5402/050-010

