

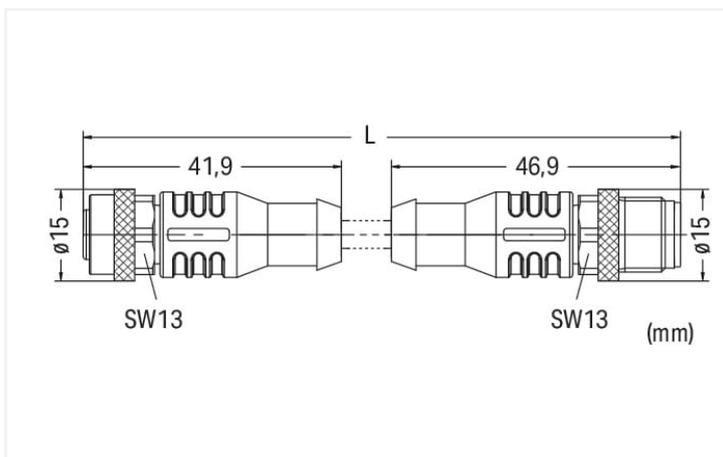
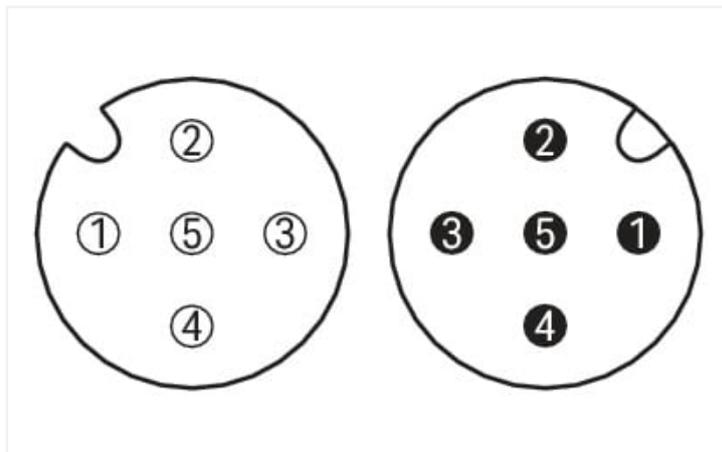
Scheda dati | Codice articolo: 756-5401/050-100

Cavo sensore/attuatore; Presa M12; assiale; Spina M12A; assiale; 5 poli; Lunghezza: 10 m

<https://www.wago.com/756-5401/050-100>



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 | 250 V AC/DC |
| Corrente di funzionamento | 4 A |
| Picco di tensione nominale | 1,5 kV |
| Resistenza isolamento | $> 10^9 \Omega$ |
| Resistenza di passaggio | 10 m Ω |
| Resistenza del conduttore | $\leq 60 \Omega/\text{km}$ |
| 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 ² |
| 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 | 10 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 | Presa M12 - Spina M12 |
| N. poli | 5 |
| Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento | 0° |
| Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento (2) | 0° |
| 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 | 4055143060974 |
| 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

Documentation

System Description

| | | |
|---------------------------------------|------------------|-------------------|
| IP67 Cables and Plug-gable Connectors | pdf 157.80 KB | ↓ |
|---------------------------------------|------------------|-------------------|