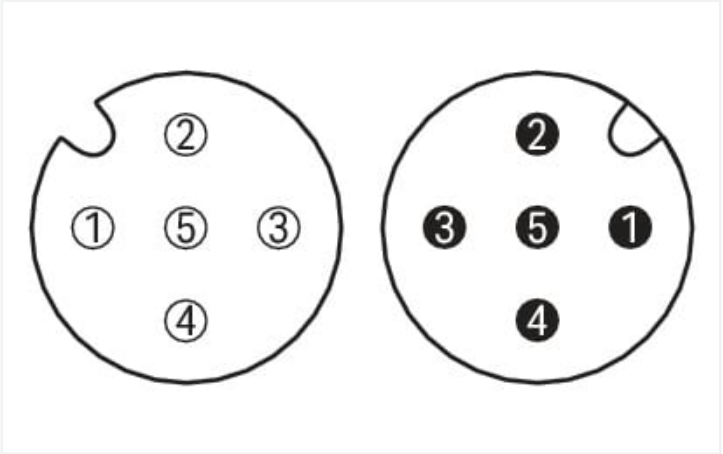
# Scheda dati | Codice articolo: 756-5403/050-010

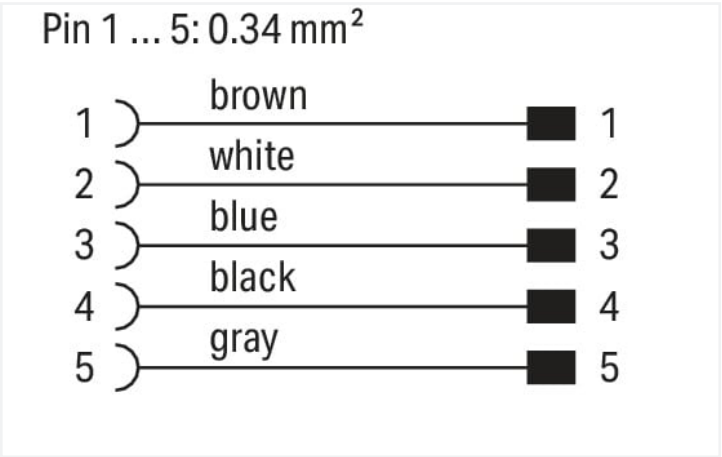
Cavo sensore/attuatore; Presa M12A; angolata; Spina M12A; assiale; 5 poli; Lunghezza: 1 m

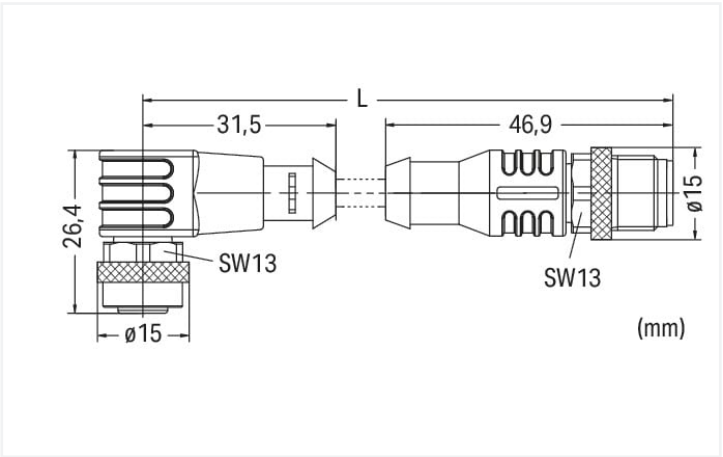
https://www.wago.com/756-5403/050-010



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 | > $10^9$ 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 | 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 | Presa M12 - Spina M12 |
| N. poli | 5 |
| Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento | 90 ° |
| 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 | 4044918975650 |
| 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) | f5bb70b4-9a0d-49c2-bac3-e875831e6a49 |
| SCIP notification number (Belgium) | a9e9d779-88a4-4eb0-bf8a-e47a9567262f |
| SCIP notification number (Bulgaria) | 951cfebb-f8b0-420f-828f-3333904bc874 |
| SCIP notification number (Czech Republic) | bbccadfb-c5d1-4802-9a0e-f9a4ea2ca416 |
| SCIP notification number (Denmark) | 1bee19c8-6642-42c2-8b73-1c931cc69bfd |
| SCIP notification number (Finland) | e4560381-8b2c-4a27-8a1b-37abfe1d66c8 |
| SCIP notification number (France) | 8b4a540b-3a75-42b4-ad20-0f199610f462 |
| SCIP notification number (Germany) | d2d0a1e9-a512-427a-81db-41c590a62bdf |
| SCIP notification number (Hungary) | c8668bfa-2f58-42ef-889e-b2b837828eda |
| SCIP notification number (Italy) | db785c2f-c4c7-4a4b-865c-aa3afce08823 |
| SCIP notification number (Netherlands) | b4ce095b-030c-4804-9067-5b77bd636b38 |
| SCIP notification number (Poland) | 6ded1d95-325c-4aff-8990-867df953c0c3 |
| SCIP notification number (Romania) | 4caae877-f445-492d-be4d-710c26091536 |
| SCIP notification number (Sweden) | 03dae947-2da8-40a6-9f06-3edb8d775abf |

## Approvazioni/certificati

## Omologazioni generali

| Certificazione | Standard | Nome del certificato |
|---|---|---|
| UL<br>Underwriters Laboratories Inc. | UL 2238 | E519602 |

## Download

### Environmental Product Compliance

**Compliance Search**

Environmental Product Compliance
756-5403/050-010

### Documentation

**System Description**

| | | |
|---|---|---|
| IP67 Cables and Plug-gable Connectors | pdf<br>157.80 KB | |

**Bid Text**

| | | |
|---|---|---|
| 756-5403/050-010 | 19.02.2019 | xml<br>3.26 KB |
| 756-5403/050-010 | 20.09.2017 | doc<br>26.50 KB |

### CAD/CAE-Data

**CAE data**

WSCAD Universe
756-5403/050-010