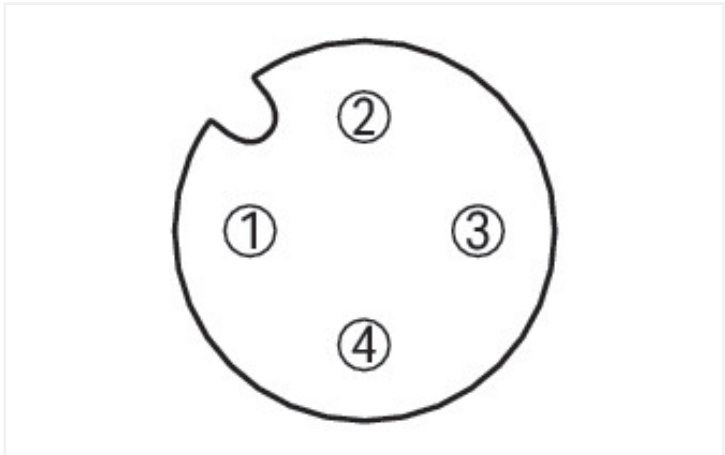


<https://www.wago.com/756-5301/040-100>

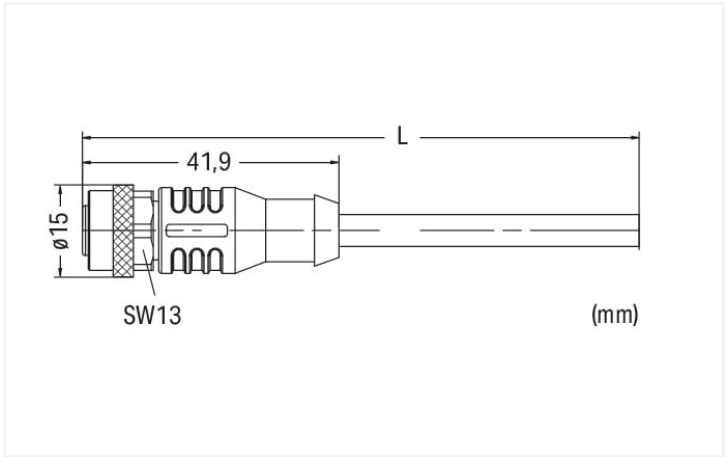


Simile all'illustrazione



Pin 1 ... 4: 0.34 mm<sup>2</sup>

|   |       |
|---|-------|
| 1 | brown |
| 2 | white |
| 3 | blue  |
| 4 | black |



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                               |                     | Suitable for drag chains      |                           |
| Tensione operativa                                  | 250 V AC/DC         | Raggio di flessione           | 10 x diametro cavo (min.) |
| Corrente di funzionamento                           | 4 A                 | Ciclo di flessione            | 2 milioni                 |
| Picco di tensione nominale                          | 2,5 kV              | Acceleration (min.)           | 5 m/s <sup>2</sup>        |
| Resistenza isolamento                               | > 10 <sup>9</sup> Ω | Travel speed (max.)           | 3.33 m/s                  |
| Resistenza di passaggio                             | 10 mΩ               | Travel path (horizontal) max. | 5 m                       |
| Resistenza del conduttore                           | ≤ 60 Ω/km           | Travel path (vertical) max.   | 2 m                       |
| Grado di emissione (5)                              | 3 sec. VDE 0110     | Torsional capacity            | 180 °/m                   |
| Tipo di protezione                                  | IP 67               |                               |                           |
| Temperatura aria circostante (statica) (esercizio)  | -50 ... +90 °C      |                               |                           |
| Temperatura aria circostante (dinamica) (esercizio) | -25 ... +90 °C      |                               |                           |

| 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   | 4,5 ... 4,9 mm                                                                                                          |

| Connettore                                                       |                         |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Tipo di connessione                                              | Presa M12 - Cavo aperto |
| N. poli                                                          | 4                       |
| Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento | 0 °                     |
| Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 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                    | 4045454942007 |
| 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)        | f57eaae9-7f26-4179-ba83-eb4eb82357fc |
| SCIP notification number (Belgium)        | b50b032b-115b-49c5-8dd5-ec8ee00ed664 |
| SCIP notification number (Bulgaria)       | 23ce0972-b872-4893-b005-2d368360786a |
| SCIP notification number (Czech Republic) | 736b0c26-f1f7-44ba-8b4b-69a6484efd3d |
| SCIP notification number (Denmark)        | 7ff620a6-72e7-4760-a381-11b298784f5a |
| SCIP notification number (Finland)        | 6ffb036a-a4fa-4e28-8ba2-8ed139f8e359 |
| SCIP notification number (France)         | a7c41c60-537e-402d-959a-b354658f9874 |
| SCIP notification number (Germany)        | b8841608-c9ea-4c12-9964-7a2b77cd9d05 |
| SCIP notification number (Hungary)        | 4b1f9e33-96c9-4d86-b0ae-7ae34a60311a |
| SCIP notification number (Italy)          | 47ea7a56-03ed-4a90-b6b9-a2857926a0c8 |
| SCIP notification number (Netherlands)    | 4e2259f3-488e-4d79-ab5b-acc88b37022  |
| SCIP notification number (Poland)         | 3b33f0eb-f32d-465c-848e-ff3621474384 |
| SCIP notification number (Romania)        | 782fb9d4-2829-41d9-8214-76bf06d1e166 |
| SCIP notification number (Sweden)         | 3a69d08a-ce13-486c-8e96-b728a569e27c |

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  
756-5301/040-100

↓

Documentation

System Description

IP67 Cables and Plug-gable Connectors

pdf

157.80 KB

↓

Bid Text

756-5301/040-100

19.02.2019

xml

3.24 KB

↓

756-5301/040-100

20.09.2017

doc

26.00 KB

↓

CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe  
756-5301/040-100

↓