

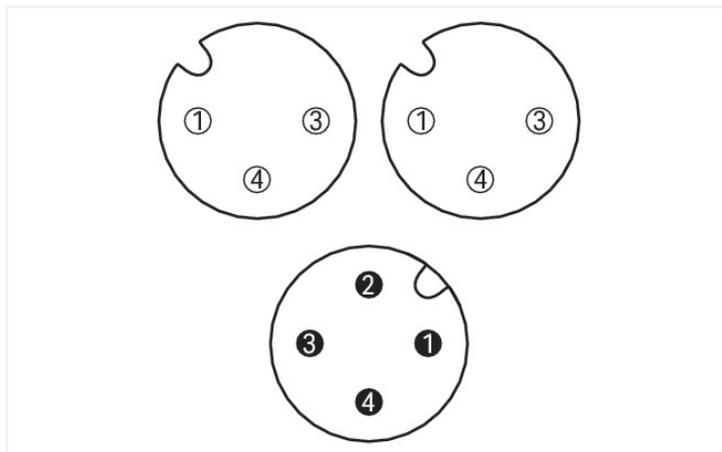
Fiche technique | Référence: 756-5516/040-010

Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle 2xM12 ; axial; Connecteur mâle M12A ; axial; 4 pôles; Longueur 1 m

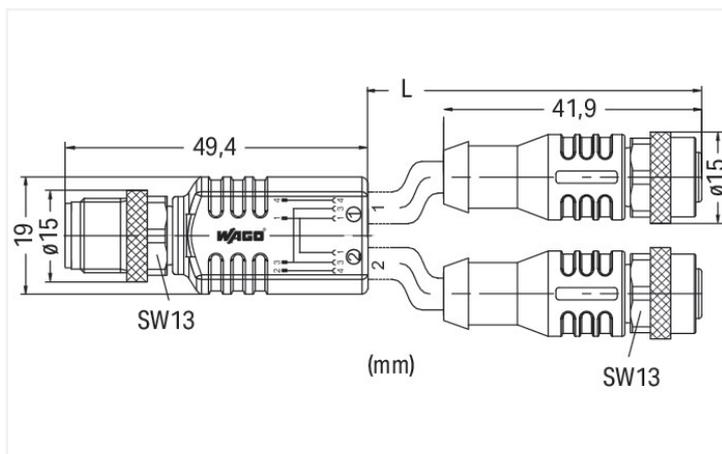
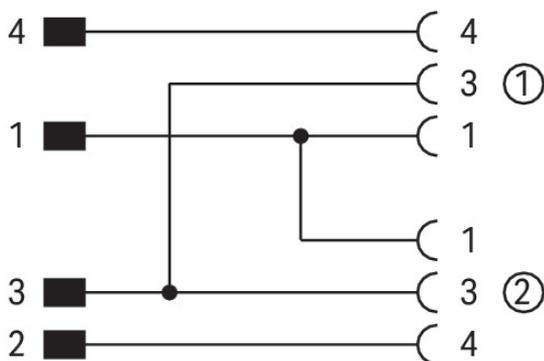
<https://www.wago.com/756-5516/040-010>



Identique à la figure



Pin 1 ... 4: 0,34 mm²



Dimensions en mm

Description :

- PUR sans halogène
- Approprié pour chaîne porte-câbles
- Bonne résistance aux microbes, à l'hydrolyse, aux huiles, à l'ozone et aux UV.
- Bonne résistance chimique.
- Câble utilisé : homologué UL

Données techniques

Général

| | |
|--|----------------------|
| Tension de fonctionnement | 250 V AC/DC |
| Courant de fonctionnement | 4 A |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 2,5 kV |
| Résistance d'isolement | > 10 ⁹ Ω, |
| Résistance de passage | 10 mΩ |
| Résistance du conducteur | ≤ 60 Ω/km |
| Degré de pollution | 3 selon VDE 0110 |
| Indice de protection | IP67* |
| Température ambiante (fonctionnement) au repos | -50 ... +90 °C |
| Température ambiante (fonctionnement) en mouvement | -25 ... +90 °C |

Approprié pour chaîne porte-câbles

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Rayon de courbure | min. 10 x le diamètre du câble |
| Cycles de courbure | 2 Mio. |
| Accélération min. | 5 m/s ² |
| Vitesse de déplacement max. | 3.33 m/s |
| Déplacement horizontal max. | 5 m |
| Déplacement vertical max. | 2 m |
| Capacité de torsion | 180 °/m |

Câble

| | |
|-------------------------|--|
| Longueur du conducteur | 1 m |
| Symbole de construction | LiF9YH-11YH ou LiF9YC11YFHF |
| Structure du conducteur | Cordon en cuivre nu, souple (42 x 0,1 mm) |
| Isolement du conducteur | PP9Y sans halogène |
| Matériau de la gaine | Polyurethane (PUR), sans halogène selon DIN VDE 0472 partie 815, ignifuge selon CEI 332-2, autoextinguible |
| Couleur du câble gainé | noir |

Connecteur

| | |
|--|--|
| Version de raccordement | Connecteur femelle M12; Connecteur femelle M12 - Connecteur mâle M12 |
| Nombre de pôles | 4 |
| Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage | 0° |
| Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage (2) | 0° |
| Codage de la face d'enfichage Conducteur/Adaptateur 1 1 | Codage A |
| Codage de la face d'enfichage Conducteur/Adaptateur 1 2 | Codage A |
| Codage de la face d'enfichage Conducteur/Adaptateur 2 1 | Codage A |
| Matériel de l'enveloppe | Polyuréthane (PUR) |
| Matériau du contact | CuSn |
| Couple de serrage | 1 Nm |

Données commerciales

| | |
|--------------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0 | 27-06-03-11 |
| eCl@ss 9.0 | 27-06-03-11 |
| ETIM 9.0 | EC001855 |
| ETIM 8.0 | EC001855 |
| Unité d'emb. (SUE) | 1 pce(s) |
| Type d'emballage | Carton |
| Pays d'origine | DE |
| GTIN | 4044918994859 |
| Numéro du tarif douanier | 85444290900 |

Conformité environnementale du produit

| | |
|---|--------------------------------------|
| CAS-No. | 7439-92-1 |
| Liste des substances candidates REACH | Lead |
| État de conformité RoHS | Compliant, No Exemption |
| SCIP notification number (Autriche) | 24bae0a4-e45a-4cd0-bd8b-6141f1be65ee |
| SCIP notification number (Belgique) | 211d30ff-8997-459b-b512-c7d3b1ce735f |
| SCIP notification number (Bulgarie) | ebcaea10-e291-47fa-a8f8-835a9652308e |
| SCIP notification number (République tchèque) | 920621f8-520f-4893-aba3-bacfc85282e2 |
| SCIP notification number (Danemark) | 75fca941-77f4-41a2-9625-da11ca94b47a |
| SCIP notification number (Finlande) | d2d2da97-9a53-4ee7-9bf2-1d452ed74fb2 |
| SCIP notification number (France) | 4da19154-a356-4f15-848d-582072ae3afb |
| SCIP notification number (Allemagne) | af4bfeee-2d9d-4b7a-8926-f648ad06ea75 |
| SCIP notification number (Hongrie) | 61222768-71ae-4472-bdc0-3c067aae0045 |
| SCIP notification number (Italie) | c743716b-307c-4ff9-868c-737942b87226 |
| SCIP notification number (Pays bas) | a88acbc9-ffe1-4633-9543-5712d4029ead |
| SCIP notification number (Pologne) | 70823778-bb27-4fd9-b886-0d2475e7594a |
| SCIP notification number (Roumanie) | dfffc115-23d9-43ec-88c6-11268d79ec7c |
| SCIP notification number (Suède) | a437e2cc-cbb2-42c8-b363-c3b8435b0b11 |

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
756-5516/040-010



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5516/040-010

19.02.2019

xml
3.14 KB



756-5516/040-010

20.09.2017

doc
26.50 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5516/040-010

