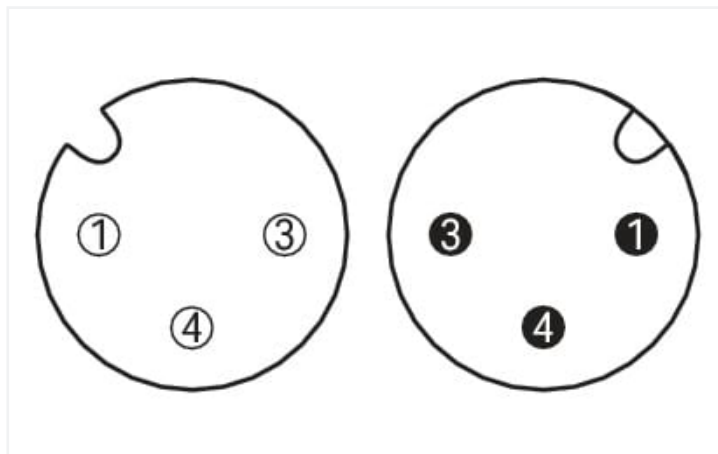


Fiche technique | Référence: 756-5402/030-020

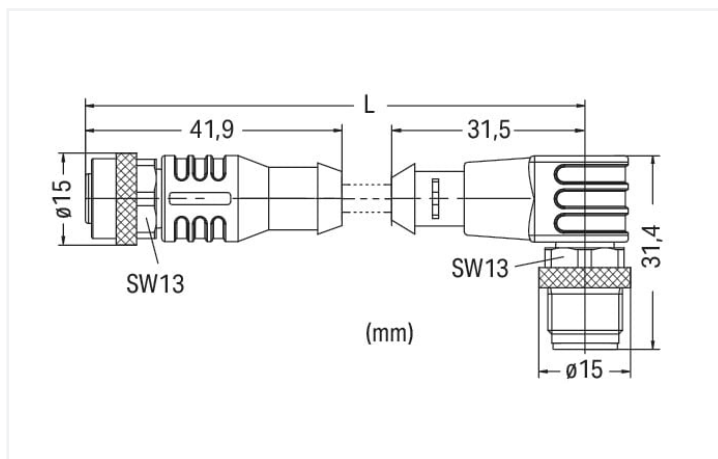
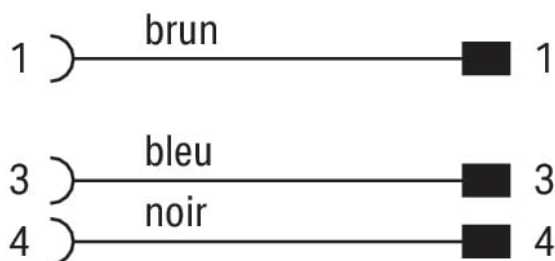
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; axial; Connecteur mâle M12A ; coudé; 3 pôles; Longueur 2 m

<https://www.wago.com/756-5402/030-020>



Identique à la figure

Broche 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 | 2 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 mâle M12 |
| Nombre de pôles | 3 |
| 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) | 90 ° |
| Codage de la face d'enfichage Conducteur/Adaptateur 1 1 | 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) | 10 (1) pce(s) |
| Type d'emballage | Carton |
| Pays d'origine | HU |
| GTIN | 4044918975070 |
| 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, With Exemption |
| Exemption RoHS | 6(c) |
| SCIP notification number (Autriche) | 972b1f95-496f-4d2f-888a-3b4fc248f5d8 |
| SCIP notification number (Belgique) | ba9ef89f-8e6d-46d6-b8b0-b03351ad16dc |
| SCIP notification number (Bulgarie) | 536ead48-4892-40ec-a70c-7c27d8ee8349 |
| SCIP notification number (République tchèque) | c90ad82b-5e4a-4c8d-b7fe-aadba024abe3 |
| SCIP notification number (Danemark) | f6bf5a3b-2939-4da5-9e01-e34b7dbd36aa |
| SCIP notification number (Finlande) | 0900f9c8-d818-4512-811b-653a389ee3f6 |
| SCIP notification number (France) | d4e84bd6-78cc-4f81-9b2f-295269684943 |
| SCIP notification number (Allemagne) | 2179953e-472b-459c-8427-69d45fb77e4b |
| SCIP notification number (Hongrie) | 53f947ab-c75b-48c3-bb22-71496e90dc35 |
| SCIP notification number (Italie) | 5b5dde18-d984-42d9-9562-0324547ca9c6 |
| SCIP notification number (Pays bas) | db920468-8910-4960-b9ba-bf9ea0c88d49 |
| SCIP notification number (Pologne) | 4a126fbc-ee3e-4f0a-9f63-6b79388f03d1 |
| SCIP notification number (Roumanie) | 358eb905-09f3-4fa6-bb39-89b7e9ac4bef |

Approbations / certificats

Homologations générales




| Homologation | Norme | Nom du certificat |
|---|---------|-------------------|
| UL Underwriters Laboratories Inc. | UL 2238 | E519602 |

Téléchargements


Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité


| | |
|---|---|
| Environmental Product Compliance 756-5402/030-020 |  |
|---|---|

Documentation

Description du système


| | | |
|---|------------------|---|
| IP67 Cables and Plug- gable Connectors | pdf 127.75 KB |  |
|---|------------------|---|

Texte complémentaire

| | | | |
|------------------|------------|-----------------|---|
| 756-5402/030-020 | 19.02.2019 | xml 3.21 KB |  |
| 756-5402/030-020 | 20.09.2017 | doc 26.50 KB |  |

Données CAD/CAE

Données CAE

| | |
|------------------------------------|---|
| WSCAD Universe 756-5402/030-020 |  |
|------------------------------------|---|