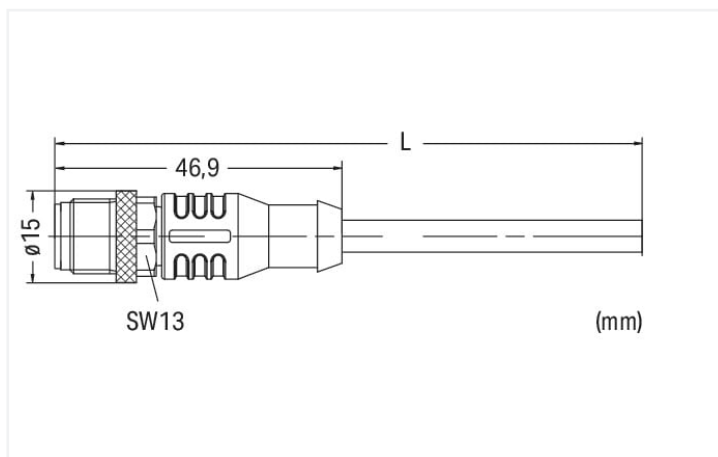


Identique à la figure

Broche 1 ... 5: 0,34 mm²

| | | | |
|---|---|---|-------|
| 1 | ■ | — | brun |
| 2 | ■ | — | blanc |
| 3 | ■ | — | bleu |
| 4 | ■ | — | noir |
| 5 | ■ | — | gris |



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 | | Approprié pour chaîne porte-câbles | |
|--|----------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| Tension de fonctionnement | 250 V AC/DC | Rayon de courbure | min. 10 x le diamètre du câble |
| Courant de fonctionnement | 4 A | Cycles de courbure | 2 Mio. |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 1,5 kV | Accélération min. | 5 m/s ² |
| Résistance d'isolement | > 10 ⁹ Ω, | Vitesse de déplacement max. | 3.33 m/s |
| Résistance de passage | 10 mΩ | Déplacement horizontal max. | 5 m |
| Résistance du conducteur | ≤ 60 Ω/km | Déplacement vertical max. | 2 m |
| Degré de pollution | 3 selon VDE 0110 | Capacité de torsion | 180 °/m |
| Indice de protection | IP67* | | |
| Température ambiante (fonctionnement) au repos | -50 ... +90 °C | | |
| Température ambiante (fonctionnement) en mouvement | -25 ... +90 °C | | |

Câble

| | |
|-------------------------|--|
| Longueur du conducteur | 5 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 mâle M12 - cordon à extrémité non raccordée |
| Nombre de pôles | 5 |
| Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage | 0° |
| Codage de la face d'enfichage Conducteur/Adaptateur 1 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 | HU |
| GTIN | 4045454942144 |
| 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) | 3b39bdf7-d9c8-48e9-811e-6607bb0f2550 |
| SCIP notification number (Belgique) | 7e0deacd-87fb-4d91-9615-0d01fd43a526 |
| SCIP notification number (Bulgarie) | cc4b5eb8-4bc9-41e8-8bc9-38fba19e1418 |
| SCIP notification number (République tchèque) | fd48b797-bef5-410c-81cb-fab5b45c681b |
| SCIP notification number (Danemark) | c4a76777-3b42-4552-a8d1-0491299f0fc5 |
| SCIP notification number (Finlande) | 7c86f00b-f805-46e1-993f-a50795da15e1 |
| SCIP notification number (France) | 29054803-149d-4a9b-9818-5ed322bbabeb |
| SCIP notification number (Allemagne) | d57ca43a-7410-4ae8-8c2a-c7a8b45fb27e |
| SCIP notification number (Hongrie) | 742cdde2-44b9-4d33-8fd6-b977edfa1393 |
| SCIP notification number (Italie) | 3d897920-1aec-4d23-b040-49c31d080df4 |
| SCIP notification number (Pays bas) | 08c35167-5930-4db6-9af2-b1e12fb9c0c7 |
| SCIP notification number (Pologne) | ff24d0ee-eff0-4b32-81cb-0a663f800e0d |
| SCIP notification number (Roumanie) | 8418e922-6208-4c71-9d26-0f251b996d87 |
| SCIP notification number (Suède) | c14f157a-53bf-4baf-b0af-77fb36cc7718 |

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
756-5311/050-050



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5311/050-050

19.02.2019

xml
3.26 KB



756-5311/050-050

20.09.2017

doc
26.50 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5311/050-050

