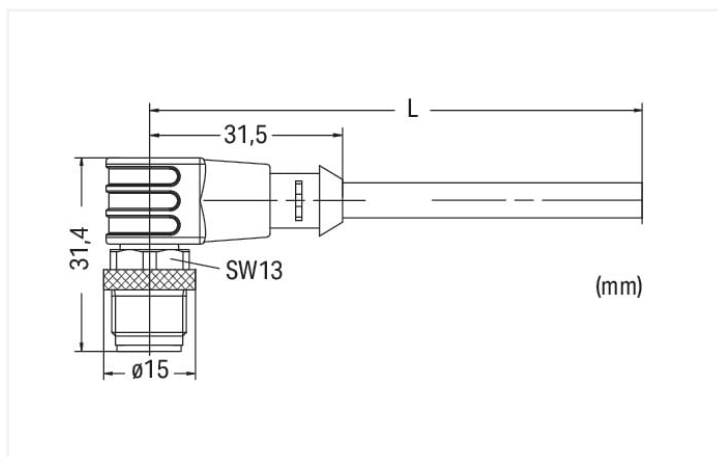


Identique à la figure

Broche 1 ... 4: 0,34 mm²

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



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 | 2,5 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 | 4 |
| Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage | 90° |
| 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 | 4045454942311 |
| 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) | 5f2beeb2-da7c-4315-ba94-c9356140d25a |
| SCIP notification number (Belgique) | 15f0d804-9567-4d17-96e5-e13ea1cc0278 |
| SCIP notification number (Bulgarie) | 8456014b-91eb-4a2e-bc8d-e32a3c06fa90 |
| SCIP notification number (République tchèque) | 469fc81b-5cef-45f2-a4c8-153d83d6a4da |
| SCIP notification number (Danemark) | 960bdba1-121b-44de-8e5a-074022f1df37 |
| SCIP notification number (Finlande) | d3c85729-0c10-45a3-94c2-b2889744c03f |
| SCIP notification number (France) | 51208d3b-afc2-41a4-a2ff-7d943c49b2b3 |
| SCIP notification number (Allemagne) | 7d071ca1-9596-4664-924b-abb33ea13e67 |
| SCIP notification number (Hongrie) | 9679979e-697c-4646-afbd-a58583a51962 |
| SCIP notification number (Italie) | d5089a8b-d127-4d4b-8a0c-8aec2d27c86a |
| SCIP notification number (Pays bas) | a892c03e-4a3a-4c61-bf45-a8aa2727ec1a |
| SCIP notification number (Pologne) | 01c9f42e-f8fd-4f49-9423-cf3bad0f4e88 |
| SCIP notification number (Roumanie) | 88228f1f-3280-482a-96a5-14c9ef1f8c51 |
| SCIP notification number (Suède) | a8ef07e3-73cd-48fb-9349-968168b7a18e |

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
756-5312/040-050



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5312/040-050

19.02.2019

xml
3.24 KB



756-5312/040-050

20.09.2017

doc
26.00 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5312/040-050

