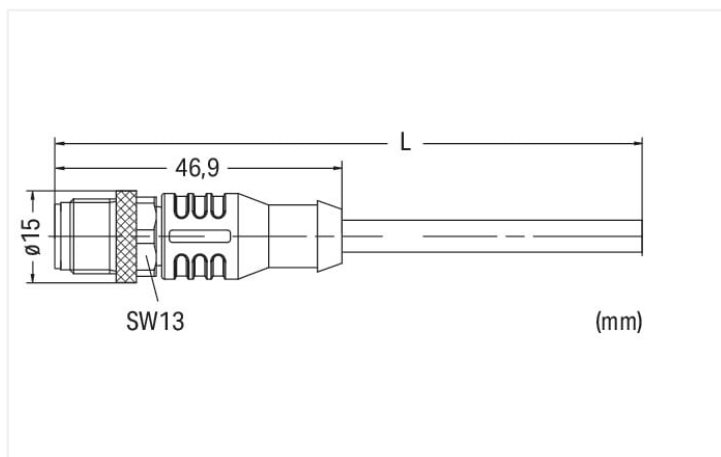


Identique à la figure

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		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	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 mâle M12 - cordon à extrémité non raccordée
Nombre de pôles	3
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	4045454405830
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)	07539909-d54d-49b3-9bca-5aba902ae71e
SCIP notification number (Belgique)	46efb589-7e9b-45a4-8456-fb80b43907d9
SCIP notification number (Bulgarie)	74ae997b-222e-4be6-8c93-ee1ddfd9a54
SCIP notification number (République tchèque)	cfaf2747-619d-49d8-be30-533bc1385a9e
SCIP notification number (Danemark)	0e6ea2b0-068d-415c-a2ce-7b8328f2b4e3
SCIP notification number (Finlande)	80c2893f-93cf-4fc0-9c16-063ac9e706c3
SCIP notification number (France)	78d3aaff-0bfa-4ead-9de7-b404f6e1e80c
SCIP notification number (Allemagne)	7457c517-5139-4942-9ee1-6f57679b701b
SCIP notification number (Hongrie)	865e487b-d4ba-43bf-bb26-139edceb7519
SCIP notification number (Italie)	a4eb34bb-e863-4595-bb91-6f3aa5545f1c
SCIP notification number (Pays bas)	9110d1cd-f9e7-42ca-a3e3-a135b1b69c02
SCIP notification number (Pologne)	3998dc76-7ae8-495a-aeb3-6875bf82a8b6
SCIP notification number (Roumanie)	d9c14a13-3093-47c3-82ec-18c80f617d0b
SCIP notification number (Suède)	1a24f2c5-887c-4dd3-af9a-a6260c3eaef2

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
756-5311/030-020



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB

