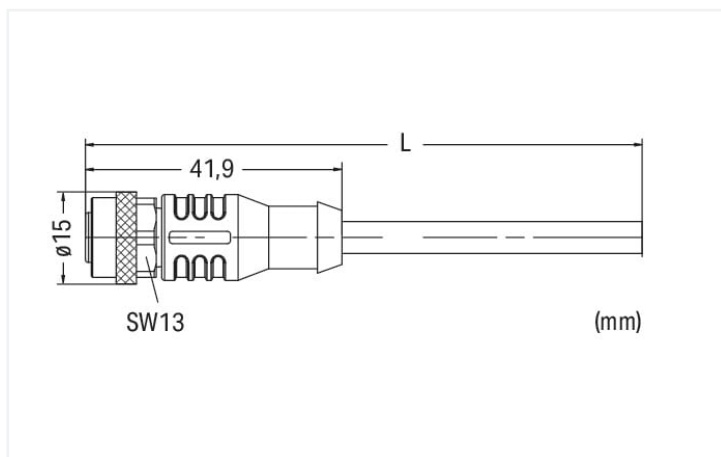


Identique à la figure

Broche 1 ... 4: 0,34 mm<sup>2</sup>



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 <sup>2</sup>
Résistance d'isolement	> 10 <sup>9</sup> 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	10 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 - 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	4045454941994
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)	6496fe5f-fdc0-43e5-aff4-17ac1a256900
SCIP notification number (Belgique)	6523fd2f-c4a6-436f-91f4-4e49ddd7892
SCIP notification number (Bulgarie)	2ee0b4df-5d58-427b-80fb-21197b4ef1b8
SCIP notification number (République tchèque)	238ada1d-0b9b-4853-9c59-4a0cfb4ccad4
SCIP notification number (Danemark)	cebc58c4-2b8a-4030-8201-94d7873cfdc8
SCIP notification number (Finlande)	9942e3ae-50b6-41eb-8956-c1bd380c3fce
SCIP notification number (France)	01078ce4-cda3-4039-aeec-a4cd726fceec
SCIP notification number (Allemagne)	9957518e-b6c2-471a-a3ea-f9047e81f1c9
SCIP notification number (Hongrie)	9a9e7521-3270-4080-8c18-43585e3cab3d
SCIP notification number (Italie)	c183be05-d544-40de-b56a-49abbb7b6726
SCIP notification number (Pays bas)	5f60b3a7-2fa6-499e-92b7-89cfab7b15ef
SCIP notification number (Pologne)	1d7fdfd1-a4f9-4aca-8ad9-e9f6620c2246
SCIP notification number (Roumanie)	0bbaf818-5637-42c6-8042-3177478638ff
SCIP notification number (Suède)	dacb8be1-3cf4-4ac9-9de4-7e11f60947e7

## 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  
756-5301/030-100



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5301/030-100

19.02.2019

xml  
3.21 KB



756-5301/030-100

20.09.2017

doc  
25.50 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5301/030-100

