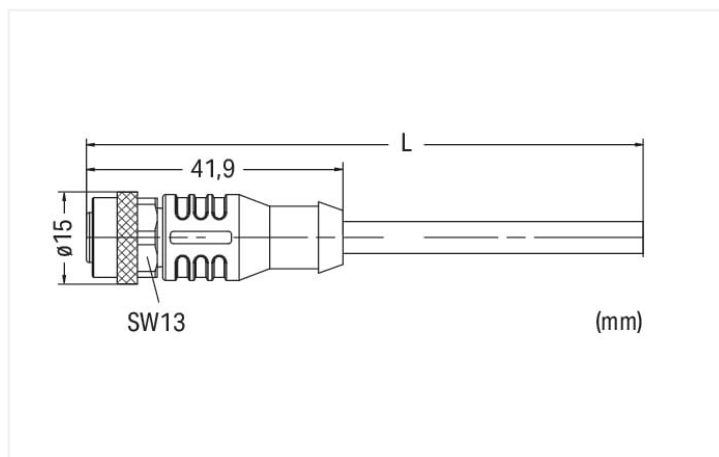


Identique à la figure

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	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 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)	10 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4044918974882
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)	9b0affad-d7bc-4b90-80cd-203a28da7f8d
SCIP notification number (Belgique)	4a0dece3-a8be-488c-b655-35349189ee36
SCIP notification number (Bulgarie)	15d00266-cff6-4cd8-8d58-62867c9af569
SCIP notification number (République tchèque)	aa346243-e0c6-4f46-ade3-39900a039570
SCIP notification number (Danemark)	b16fc544-d966-4938-bb74-987e1992938c
SCIP notification number (Finlande)	e8fd7547-c481-4b31-94d9-e5e132ec19dc
SCIP notification number (France)	ca35a9e5-b5ae-4448-926e-a9cc6906aeee
SCIP notification number (Allemagne)	ecd81309-916e-4a16-ab06-b0c36826a580
SCIP notification number (Hongrie)	e03e123e-d6e6-4116-b7b0-a2e3a3f07947
SCIP notification number (Italie)	a484e4e3-e089-4482-9ee2-10db9cae390c
SCIP notification number (Pays bas)	b25e8bc8-0751-4674-820b-71a8b920987d
SCIP notification number (Pologne)	94e782e1-6103-44d9-93e8-dfa91e390d4a
SCIP notification number (Roumanie)	397c688b-9157-4c5c-8219-95de6834dd8f
SCIP notification number (Suède)	86d71b0c-f660-4327-8747-27b20756e04f

## 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  
756-5301/030-050



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5301/030-050

19.02.2019

xml  
3.21 KB



756-5301/030-050

20.09.2017

doc  
25.50 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5301/030-050

