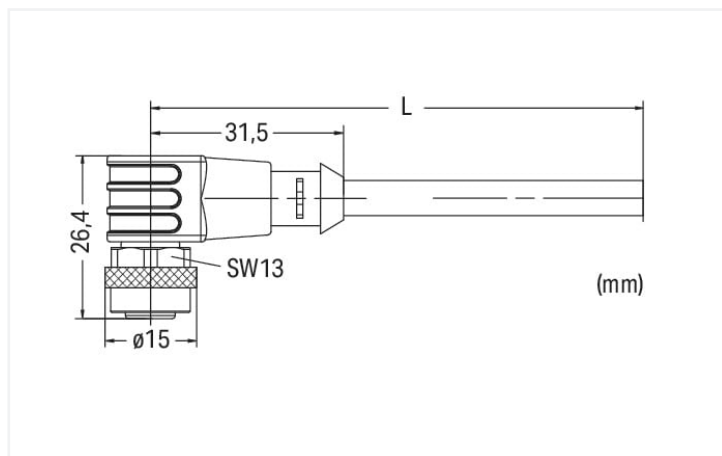


Identique à la figure

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	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	4045454945985
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)	0c61f39a-68ad-42a3-84d9-d34a849607d6
SCIP notification number (Belgique)	95dbc56c-d2a0-41b8-9305-b02b7c0c95a9
SCIP notification number (Bulgarie)	ffcd0905-fe80-4045-be7e-aaa15e373cd0
SCIP notification number (République tchèque)	ac8a2097-3e41-4fc1-9559-43c0e9bc2b38
SCIP notification number (Danemark)	ce0ab904-9cae-4553-bfd8-611e336ed0e4
SCIP notification number (Finlande)	d59752aa-046f-45c8-a71b-dc5395db69f3
SCIP notification number (France)	7665fe87-7e5e-4495-bc6c-788d15cff94a
SCIP notification number (Allemagne)	4734f38e-b713-4c6e-88a3-2d3449c895c2
SCIP notification number (Hongrie)	b9895668-1b2f-4718-8e2f-001fbafddc4b
SCIP notification number (Italie)	89c0a923-4c7c-4467-b0a8-e49505185143
SCIP notification number (Pays bas)	d6ddac08-5fbd-404b-9750-9986d43db1fb
SCIP notification number (Pologne)	bce4d61b-a83a-4e68-af93-ced5b7a1c505
SCIP notification number (Roumanie)	1f875309-2a1f-4162-bb89-5600e9ed78a7
SCIP notification number (Suède)	e8762361-415d-4003-9a34-ece992ec3f34

## 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  
756-5302/030-100



## Documentation

### Description du système

IP67 Cables and Plug-gable Connectors

pdf  
127.75 KB



### Texte complémentaire

756-5302/030-100

19.02.2019

xml  
3.21 KB



756-5302/030-100

20.09.2017

doc  
25.50 KB



## Données CAD/CAE

### Données CAE

WSCAD Universe  
756-5302/030-100

