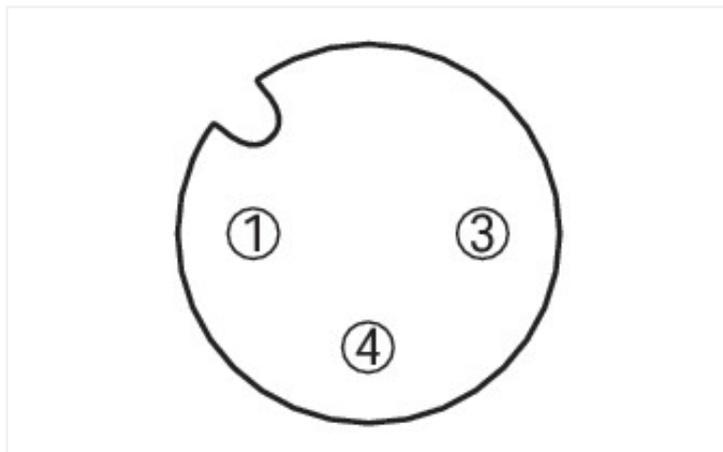
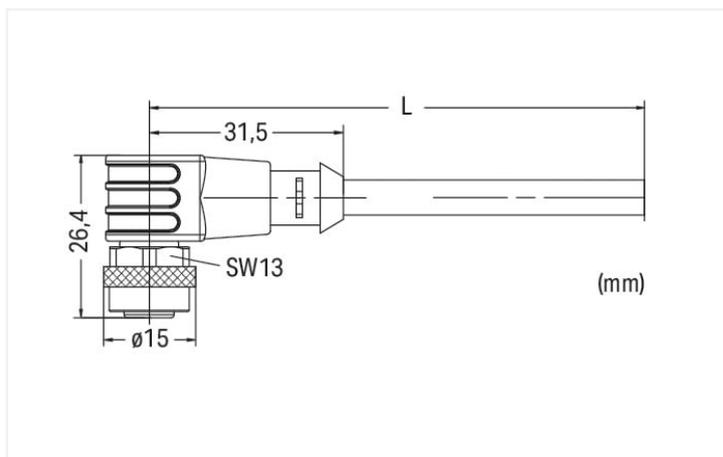




Identique à la figure



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	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)	10 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4044918974929
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)	03504caf-e6e6-44d1-bd01-2de04af99a1f
SCIP notification number (Belgique)	b5b0806f-cb20-490a-8687-1dde666ef3f7
SCIP notification number (Bulgarie)	d9809d57-7bb9-48ae-ab66-c94aa79b6c56
SCIP notification number (République tchèque)	0a59f725-7b2a-4d64-8af8-c9ed32788d44
SCIP notification number (Danemark)	e4620cbc-e5c4-4660-b079-f2f5e6326972
SCIP notification number (Finlande)	75ff446e-89c6-4e2b-bc5b-61c07734175d
SCIP notification number (France)	90eb3f2c-0972-4667-9c09-b2273e2eae97
SCIP notification number (Allemagne)	2ad5244e-e175-434a-8e2b-828087e31146
SCIP notification number (Hongrie)	a1dd17de-41b4-42a5-b903-c80a94fb1c62
SCIP notification number (Italie)	6fbaf79f-be42-4fff-920b-c2a3e9bde362
SCIP notification number (Pays bas)	e5c7fb1a-4065-439c-a9e5-7d67f0cf1333
SCIP notification number (Pologne)	78decc9d-9122-44f7-96f4-1c75ba6d5263
SCIP notification number (Roumanie)	1a72652d-a4eb-4d6c-bc5c-2ae5ccdabe8f
SCIP notification number (Suède)	7f350a58-7234-465a-8138-04e4d7b7d88b

### 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  
756-5302/030-050



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5302/030-050

19.02.2019

xml  
3.21 KB



756-5302/030-050

20.09.2017

doc  
25.50 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5302/030-050

