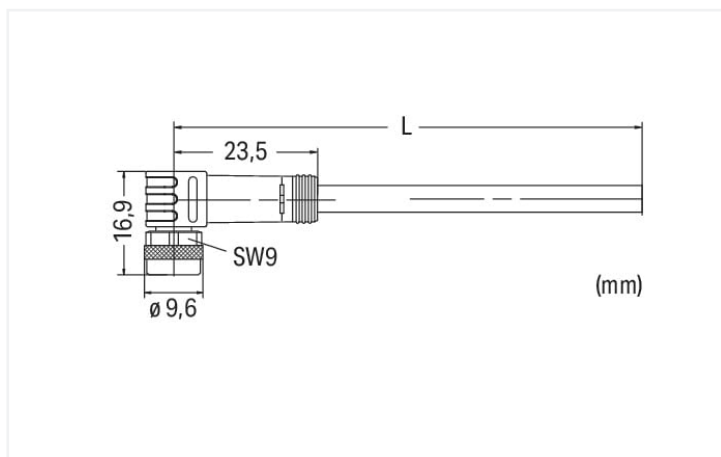


Identique à la figure

Broche 1 ... 4: 0,25 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	60 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	1,5 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 M8 - cordon à extrémité non raccordée
Nombre de pôles	3
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage	90 °
Matériel de l'enveloppe	Polyuréthane (PUR)
Matériau du contact	CuSn
Couple de serrage	0,6 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	DE
GTIN	4044918973328
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)	79cacdaf-dfaa-4760-a79c-037a716ab10d
SCIP notification number (Belgique)	5b87386e-4432-49e9-b23a-e7b4c246daf6
SCIP notification number (Bulgarie)	b980664e-1233-49b1-8a2a-348ea2b1affb
SCIP notification number (République tchèque)	5e925501-36be-4875-983c-7496314dbbf0
SCIP notification number (Danemark)	8a86907b-667a-4cc5-a87b-f61933453bbe
SCIP notification number (Finlande)	63a651fa-2c79-4c2e-9414-c2349ee510d2
SCIP notification number (France)	1c8396db-5f14-442c-9e8e-7a6961053a6b
SCIP notification number (Allemagne)	abb9bb99-ca83-4786-b7ee-5446c7d9bc65
SCIP notification number (Hongrie)	5c9c54fa-7a33-4f33-a405-82135f407a96
SCIP notification number (Italie)	e9133bc9-81d8-4b6f-b7ac-f1626e34f809
SCIP notification number (Pays bas)	49a24edb-fed3-4fdc-b8f5-3dc2d372da59
SCIP notification number (Pologne)	b713ce83-b1b5-4e7e-a46d-4810ccd66e4c
SCIP notification number (Roumanie)	7a59b622-3a2a-412f-801f-8e702e7b05bc
SCIP notification number (Suède)	73629017-d08d-4c8e-871d-9788e816789e

### 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  
756-5102/030-050



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5102/030-050

19.02.2019

xml  
3.21 KB



756-5102/030-050

20.09.2017

doc  
25.50 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5102/030-050

