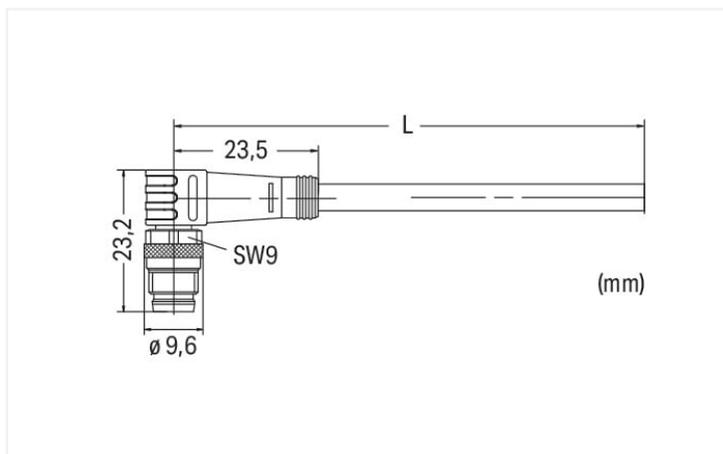


Identique à la figure

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	1,5 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 mâle 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)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4045454941963
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)	c94bd164-0b8e-41cd-8186-ac72e0d6c544
SCIP notification number (Belgique)	288dd266-c9cb-4b10-91b7-73cec23038b7
SCIP notification number (Bulgarie)	5c9edd3b-1ee8-481b-bd0f-4768d838e8c2
SCIP notification number (République tchèque)	199c9458-00f2-41bc-8006-a7f2c854c17d
SCIP notification number (Danemark)	26cc430f-d6cd-4f21-bb9b-9e1deb157026
SCIP notification number (Finlande)	de24c9a6-3b7c-42a0-b3ea-2819bf0cfa9d
SCIP notification number (France)	4cd18777-7073-4234-885e-782efd963bca
SCIP notification number (Allemagne)	f97bb01f-fb95-4a1a-803a-20794470e0b3
SCIP notification number (Hongrie)	e0ee3d68-9345-4270-8fea-78d9e7e6ffe6
SCIP notification number (Italie)	cc3b2999-0012-44f7-9ed9-e8ba79a888f6
SCIP notification number (Pays bas)	ba3e6cbc-1be1-4e2b-aada-16a297c6fca3
SCIP notification number (Pologne)	01925ff5-dd72-470d-b585-b9ef9d2b9a9a
SCIP notification number (Roumanie)	8366a75b-8272-4613-9173-a7b7e8a6cd73
SCIP notification number (Suède)	ca8b183f-0016-4eae-b4cb-38ef72cbddf7

## 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  
756-5112/030-015



## Documentation

### Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



### Texte complémentaire

756-5112/030-015

19.02.2019

xml  
3.21 KB



756-5112/030-015

20.09.2017

doc  
25.50 KB



## Données CAD/CAE

### Données CAE

WSCAD Universe  
756-5112/030-015

