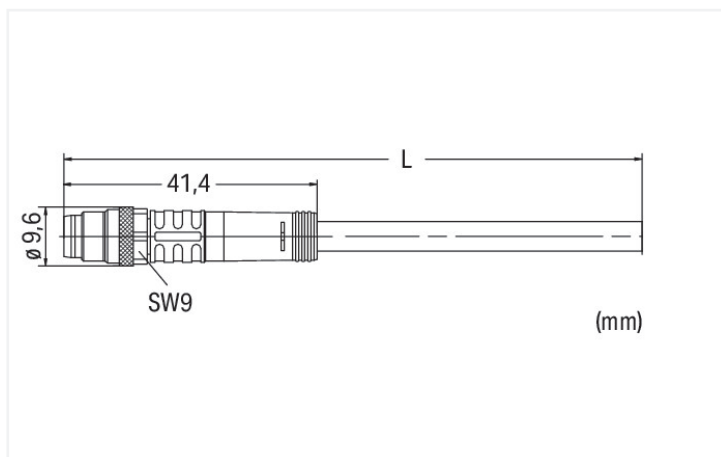


Identique à la figure

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 mâle M8 - cordon à extrémité non raccordée
Nombre de pôles	3
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage	0°
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	4045454941925
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)	47fbd5de-7973-4aa0-a59d-7aa2a4d69f3e
SCIP notification number (Belgique)	85fa0fdc-2338-4ef1-992c-f69644cc9c2f
SCIP notification number (Bulgarie)	dd23cdce-8792-4e4e-b02b-4ccf7ab268c4
SCIP notification number (République tchèque)	ae15760d-8b2b-48ea-adcd-32474de50824
SCIP notification number (Danemark)	1ca8059c-a51d-4e79-ae19-4d757ce070fb
SCIP notification number (Finlande)	63d8122f-e6ab-4e78-9335-85877fac4f2c
SCIP notification number (France)	9737e4e5-0484-4c2b-96df-85c3a7a64151
SCIP notification number (Allemagne)	67df4dea-9818-47c4-980a-4eba09d95c11
SCIP notification number (Hongrie)	f2be0d2e-1abb-4b76-9ba7-32957502ffdc
SCIP notification number (Italie)	b2246fae-ee17-4847-9870-953ef01470f8
SCIP notification number (Pays bas)	c3c35913-5934-4ea6-a2a9-05344c67a893
SCIP notification number (Pologne)	19303140-5bbd-4184-8448-c91bcaa543fd
SCIP notification number (Roumanie)	05b9f82a-50db-4cb6-95fb-21c26a10aa55
SCIP notification number (Suède)	60a547fc-f1bf-4d6d-a228-1d735038ff19

## 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  
756-5111/030-050



## Documentation

### Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



### Texte complémentaire

756-5111/030-050

19.02.2019

xml  
3.20 KB



756-5111/030-050

20.09.2017

doc  
25.50 KB



## Données CAD/CAE

### Données CAE

WSCAD Universe  
756-5111/030-050

