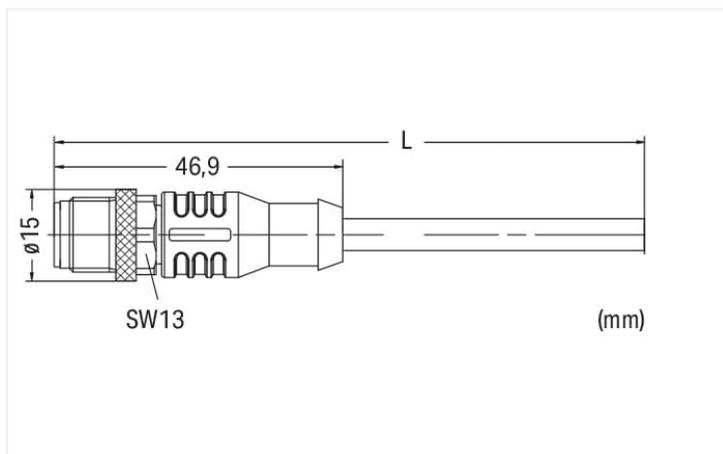


Identique à la figure

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	Diamètre de courbure min.	86 mm
Courant de fonctionnement	4 A	Rayon de courbure	min. 10 x le diamètre du câble
Tension assignée de tenue aux chocs	2,5 kV	Cycles de courbure	2 Mio.
Résistance d'isolement	> 10 <sup>9</sup> Ω,	Accélération min.	5 m/s <sup>2</sup>
Résistance de passage	10 mΩ	Vitesse de déplacement max.	3.33 m/s
Résistance du conducteur	≤ 60 Ω/km	Déplacement horizontal max.	5 m
Degré de pollution	3 selon VDE 0110	Déplacement vertical max.	2 m
Indice de protection	IP67*	Capacité de torsion	180 °/m
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 M12 - cordon à extrémité non raccordée
Nombre de pôles	3
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage	0°
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	4045454942069
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)	8ea9dccc-d154-4b53-beb5-a124c113c453
SCIP notification number (Belgique)	cb7e1642-aa64-46da-82f3-7a777e380e2c
SCIP notification number (Bulgarie)	b482debe-4c8d-43da-9116-315bb4ed61d3
SCIP notification number (République tchèque)	821baa26-44cd-4b82-a1bf-34261831c3be
SCIP notification number (Danemark)	a6ff9966-621c-4929-875e-0febe1d5cd15
SCIP notification number (Finlande)	91fa3dba-9fcd-4e7e-983a-fa5f91bdd432
SCIP notification number (France)	3286f63e-5ef2-414f-800d-b76432abdf21
SCIP notification number (Allemagne)	9b050b19-b3dc-4b71-aebd-57b85d3302a4
SCIP notification number (Hongrie)	cfd3743e-013b-479e-a8a1-08bc4af88c4e
SCIP notification number (Italie)	29d2290e-9ae8-43fd-8236-e9031b6c2595
SCIP notification number (Pays bas)	ac6859ab-8cc2-46e2-a4b1-0741966d5afe
SCIP notification number (Pologne)	95f9e867-dc3c-472f-8fae-1b0c2c72dfce
SCIP notification number (Roumanie)	402fc76d-fee-4877-9bbe-fdcc989204f7
SCIP notification number (Suède)	754fd148-cd48-4841-ab6b-17b3b8a2923b

## 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  
756-5311/030-050



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5311/030-050

19.02.2019

xml  
3.21 KB



756-5311/030-050

20.09.2017

doc  
25.50 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5311/030-050

