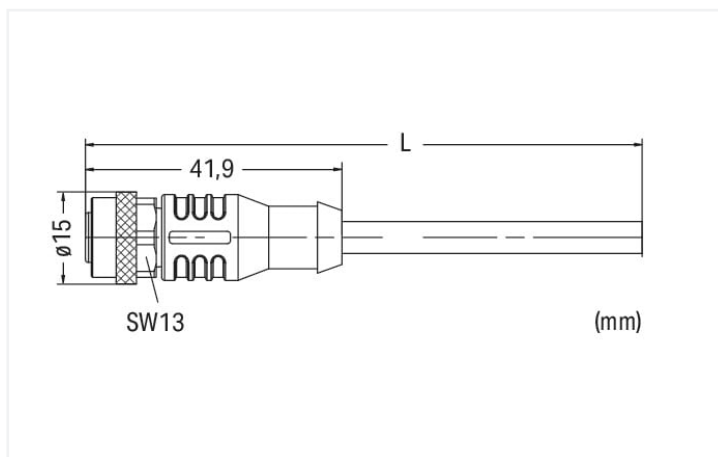


Identique à la figure

Broche 1 ... 4: 0,34 mm<sup>2</sup>

1	brun
2	blanc
3	bleu
4	noir



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	4
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)	10 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4044918974943
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)	6a953b5b-1c4d-4ca9-a86c-2b4aaa072166
SCIP notification number (Belgique)	cc1f19fe-9013-451b-9cef-7770e84c6fe5
SCIP notification number (Bulgarie)	c40f0ca3-af53-4c53-9cca-bc0e165ebd3e
SCIP notification number (République tchèque)	Ocf25345-29b5-49ac-add9-ba1979b923bc
SCIP notification number (Danemark)	bc643043-1d90-4443-ae03-a078e3ab9919
SCIP notification number (Finlande)	1986c8e2-d8fe-42b0-ba5f-9cc57abf6cec
SCIP notification number (France)	7778cf14-df8a-4395-8917-5791ff0152f2
SCIP notification number (Allemagne)	1a2c8156-2c36-4d9d-bfe9-020072005e88
SCIP notification number (Hongrie)	71027152-495a-4543-baca-f8695cdf398
SCIP notification number (Italie)	6827ad6d-a992-434c-9307-13e3b2baee06
SCIP notification number (Pays bas)	4744fe40-deed-4bfc-a380-7411bb51d2b4
SCIP notification number (Pologne)	0a757249-be8b-4050-9399-959986675bb9
SCIP notification number (Roumanie)	9d683d0d-af57-40cb-bb7f-8acabf6868d4
SCIP notification number (Suède)	8a616bee-c0b2-4610-9bf5-a302d409dc94

## 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  
756-5301/040-050



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5301/040-050

19.02.2019

xml  
3.24 KB



756-5301/040-050

20.09.2017

doc  
26.00 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5301/040-050

