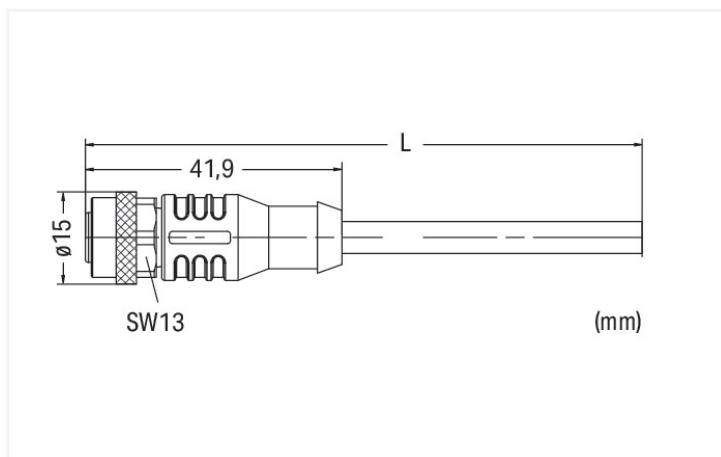


Identique à la figure

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	10 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	4045454942007
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)	f57eaae9-7f26-4179-ba83-eb4eb82357fc
SCIP notification number (Belgique)	b50b032b-115b-49c5-8dd5-ec8ee00ed664
SCIP notification number (Bulgarie)	23ce0972-b872-4893-b005-2d368360786a
SCIP notification number (République tchèque)	736b0c26-f1f7-44ba-8b4b-69a6484efd3d
SCIP notification number (Danemark)	7ff620a6-72e7-4760-a381-11b298784f5a
SCIP notification number (Finlande)	6ffb036a-a4fa-4e28-8ba2-8ed139f8e359
SCIP notification number (France)	a7c41c60-537e-402d-959a-b354658f9874
SCIP notification number (Allemagne)	b8841608-c9ea-4c12-9964-7a2b77cd9d05
SCIP notification number (Hongrie)	4b1f9e33-96c9-4d86-b0ae-7ae34a60311a
SCIP notification number (Italie)	47ea7a56-03ed-4a90-b6b9-a2857926a0c8
SCIP notification number (Pays bas)	4e2259f3-488e-4d79-ab5b-acc88b37022
SCIP notification number (Pologne)	3b33f0eb-f32d-465c-848e-ff3621474384
SCIP notification number (Roumanie)	782fb9d4-2829-41d9-8214-76bf06d1e166
SCIP notification number (Suède)	3a69d08a-ce13-486c-8e96-b728a569e27c

## 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  
756-5301/040-100



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5301/040-100

19.02.2019

xml  
3.24 KB



756-5301/040-100

20.09.2017

doc  
26.00 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5301/040-100

