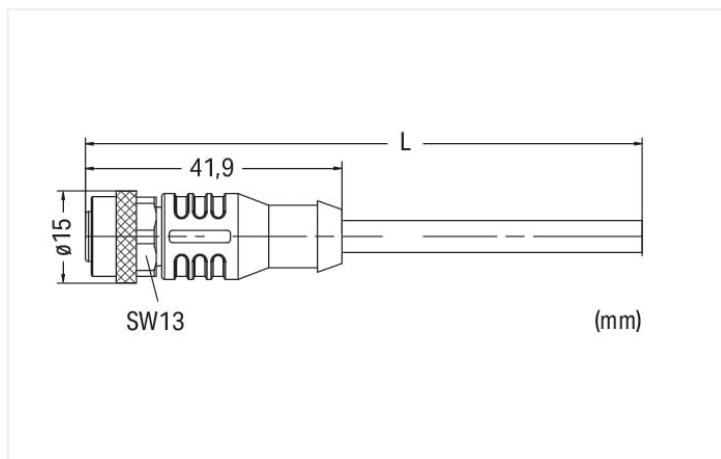


Identique à la figure

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	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	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 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	4044918974936
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)	b41ac808-2da1-4da1-b9da-c089756deaf4
SCIP notification number (Belgique)	ddc6121d-c80f-4f2b-a957-e552b89f7992
SCIP notification number (Bulgarie)	e71734b8-f441-4a7b-aed7-c258f9afa695
SCIP notification number (République tchèque)	aa3945eb-0768-4f85-b56f-6a1162d50ae7
SCIP notification number (Danemark)	9a202b10-e6bc-48e9-a18a-49c5e18d751b
SCIP notification number (Finlande)	741d83fe-c447-4e94-961b-693c89800157
SCIP notification number (France)	8d213242-c6c3-419d-8046-ec7ec0c6a986
SCIP notification number (Allemagne)	174f9574-2f25-44c4-bab5-9872c9bfce22
SCIP notification number (Hongrie)	6be1cc53-f771-4dd4-83f4-b7ec230c20a9
SCIP notification number (Italie)	509f235b-6aac-4353-a932-4aa80c6c3cca
SCIP notification number (Pays bas)	6ba6f307-87cc-4563-a8c8-556c82fd6f5a
SCIP notification number (Pologne)	8fe2a934-6243-4f38-a8dd-233763341f16
SCIP notification number (Roumanie)	40958c19-3764-4ca8-9c82-d16a77d0ba9a
SCIP notification number (Suède)	549183a6-b879-4ce6-9a35-9bedcd106c4c

## 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  
756-5301/040-015



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5301/040-015

19.02.2019

xml  
3.24 KB



756-5301/040-015

20.09.2017

doc  
26.00 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5301/040-015

