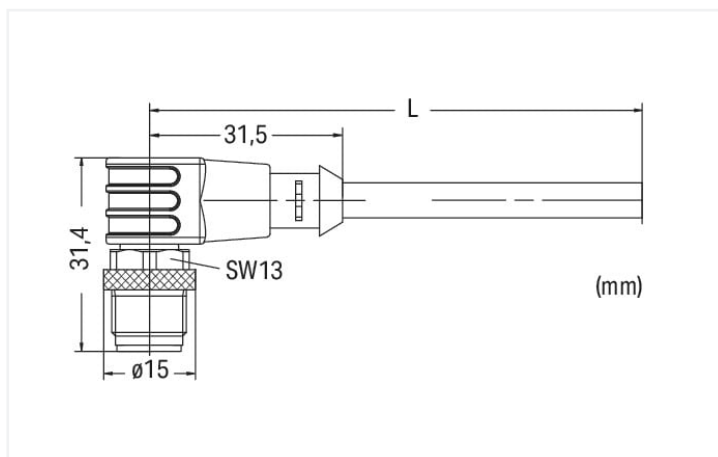


Identique à la figure

Broche 1 ... 4: 0,34 mm²



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

Tension de fonctionnement	250 V AC/DC
Courant de fonctionnement	4 A
Tension assignée de tenue aux chocs	2,5 kV
Résistance d'isolement	> 10 ⁹ Ω,
Résistance de passage	10 mΩ
Résistance du conducteur	≤ 60 Ω/km
Degré de pollution	3 selon VDE 0110
Indice de protection	IP67*
Température ambiante (fonctionnement) au repos	-50 ... +90 °C
Température ambiante (fonctionnement) en mouvement	-25 ... +90 °C

Approprié pour chaîne porte-câbles

Rayon de courbure	min. 10 x le diamètre du câble
Cycles de courbure	2 Mio.
Accélération min.	5 m/s ²
Vitesse de déplacement max.	3.33 m/s
Déplacement horizontal max.	5 m
Déplacement vertical max.	2 m
Capacité de torsion	180 °/m

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 mâle M12 - cordon à extrémité non raccordée
Nombre de pôles	3
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage	90 °
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	4045454942205
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)	2bd79c25-0fb1-4da3-8429-8b430928cc66
SCIP notification number (Belgique)	f2e8e667-d230-4c0e-aaa2-fad8cee83882
SCIP notification number (Bulgarie)	6ffc2547-56ef-4654-ae79-71f77236700f
SCIP notification number (République tchèque)	6a522774-64a0-4b4c-b8bd-c7030df8627d
SCIP notification number (Danemark)	736fd08e-fa9c-4136-97a2-232b5eb34520
SCIP notification number (Finlande)	1998c979-5803-4ac2-abbf-8c43442fe7e6
SCIP notification number (France)	1679755b-6a9e-4e5f-9cc2-4d1f95801939
SCIP notification number (Allemagne)	99b00af0-1a23-489c-a23d-5dc51b9f7bf8
SCIP notification number (Hongrie)	e83c6562-53ea-4c1d-8e61-bbc8a2583977
SCIP notification number (Italie)	0889ec03-0a43-42aa-b516-2935aa4c77a0
SCIP notification number (Pays bas)	5d2f6f3a-9c04-41e5-beb7-55e84d6526c7
SCIP notification number (Pologne)	ee8f9067-399d-4ad9-8e31-b4bde4552498
SCIP notification number (Roumanie)	528d7b58-9555-4cee-81ee-611532e32bb3
SCIP notification number (Suède)	bd488eec-b00d-4499-9f7e-d63ec17db922

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
756-5312/030-015



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5312/030-015

19.02.2019

xml
3.22 KB



756-5312/030-015

20.09.2017

doc
26.00 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5312/030-015

