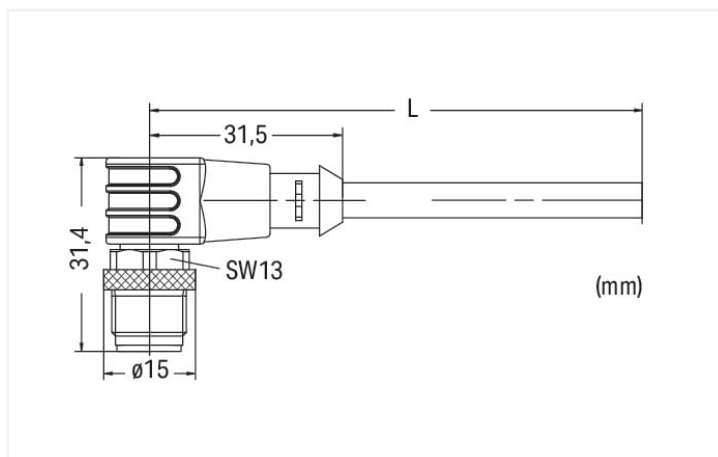


Identique à la figure

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		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 ²
Résistance d'isolement	> 10 ⁹ 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 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	4045454942298
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)	6b8fd8d4-95aa-4d36-8280-c84b16987457
SCIP notification number (Belgique)	a1b9389e-5b31-449d-a8f1-2d5a15527de7
SCIP notification number (Bulgarie)	10abd5ca-b2e1-4013-be7b-988a8f23c971
SCIP notification number (République tchèque)	8507d922-7d61-4150-abf9-29605f5c15c2
SCIP notification number (Danemark)	7c19ed78-7044-482a-8b37-e5cfb880699f
SCIP notification number (Finlande)	92e2a8d1-1cbe-438c-9677-a240121bedc5
SCIP notification number (France)	f510f51b-0ec1-4f98-8aac-a42261f50424
SCIP notification number (Allemagne)	3ad3ceda-73ae-408f-a080-10c33be71a47
SCIP notification number (Hongrie)	74e74356-3c43-49a7-978f-268a9f97e31c
SCIP notification number (Italie)	321ad980-77d1-4ba5-9fae-3366a322855e
SCIP notification number (Pays bas)	6315300d-05a3-492c-9dbf-9d0982918ea9
SCIP notification number (Pologne)	1f75bcfe-7a41-4dc6-bb85-74de39fe03cf
SCIP notification number (Roumanie)	98884308-3f5e-461c-8b1f-953fb3084252
SCIP notification number (Suède)	e599717b-002f-4141-bb28-bbbdbf0ab481

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
756-5312/030-100



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5312/030-100

19.02.2019

xml
3.22 KB



756-5312/030-100

20.09.2017

doc
25.50 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5312/030-100

