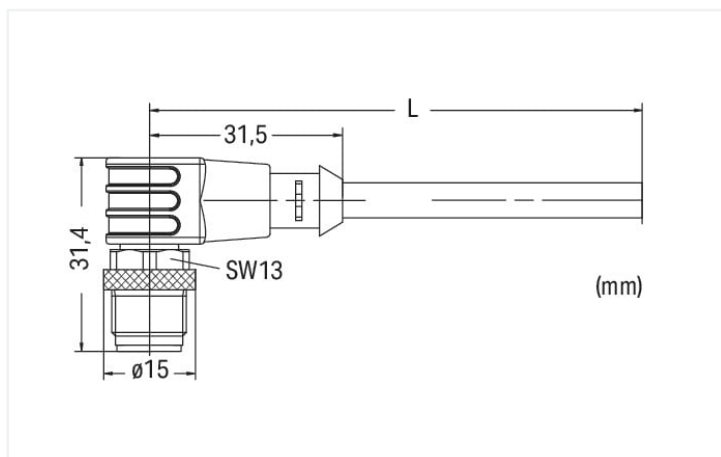


Identique à la figure

Broche 1 ... 5: 0,34 mm²

1	■	brun	_____
2	■	blanc	_____
3	■	bleu	_____
4	■	noir	_____
5	■	gris	_____



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	1,5 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	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	5
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	4045454942342
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)	85493e23-605e-4e63-945d-eab5ec2cfa87
SCIP notification number (Belgique)	1208a4af-3e81-44e8-b9b1-216d45672ecf
SCIP notification number (Bulgarie)	302b9c6a-3797-47b8-8316-7183feacba1
SCIP notification number (République tchèque)	4eab60ee-847a-4a72-ad41-060fdf2aa66d
SCIP notification number (Danemark)	3cedf192-fb4c-4fec-8c7a-e47a84b33e17
SCIP notification number (Finlande)	5a50bb8d-15a1-4427-97c0-6ad31ddd87fc
SCIP notification number (France)	1a5099b9-a5f4-4c8a-8031-6482b9951a18
SCIP notification number (Allemagne)	51d68deb-0798-4581-ae23-5f4dd3368519
SCIP notification number (Hongrie)	1f2621b8-0bd1-444a-8ed7-8eeb08fafaff
SCIP notification number (Italie)	c0095e30-ffb2-464a-bf6c-a901fcb8783a
SCIP notification number (Pays bas)	fcc7f4ad-89c1-4a51-aedf-6bf62da0e711
SCIP notification number (Pologne)	6b1e6703-12e8-4d86-8864-dfa4ceb9b617
SCIP notification number (Roumanie)	c74305b6-16f3-4102-9647-e714a88a0530
SCIP notification number (Suède)	5a1b56c4-2858-4002-a838-d776cec900df

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
756-5312/050-050



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5312/050-050

19.02.2019

xml
3.27 KB



756-5312/050-050

20.09.2017

doc
26.50 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5312/050-050

