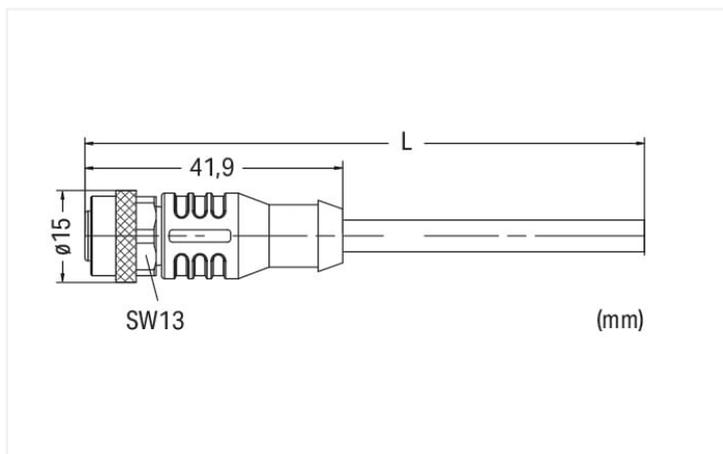


Identique à la figure

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	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	5
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)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4045454942014
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)	848513f3-2bf6-4b47-b437-2370bc6537ef
SCIP notification number (Belgique)	9a5fbb5b-707e-4dfe-9858-8e660f8ee120
SCIP notification number (Bulgarie)	e22f2816-7e03-4885-b3eb-f3de2cda8df2
SCIP notification number (République tchèque)	eb2b2fb5-008f-4853-ba47-49b4d1ad4b5d
SCIP notification number (Danemark)	7e41eb0f-1f06-45a5-aba6-b91c0be601d2
SCIP notification number (Finlande)	19d942f7-06c6-472b-b555-23597013024c
SCIP notification number (France)	5cd3fd53-05a3-4216-a179-7b9be1fc5919
SCIP notification number (Allemagne)	38a676a9-44d4-4dab-b230-a94d975ae8c2
SCIP notification number (Hongrie)	5cb75748-967c-4b17-81b5-6270a0aceca3
SCIP notification number (Italie)	1f2efba5-ab55-4ff3-a79c-c5de06775a23
SCIP notification number (Pays bas)	9af4f733-46d7-44af-bce7-75e1905d631f
SCIP notification number (Pologne)	59311e52-33cb-4dc1-8c66-b53dd0cd7b10
SCIP notification number (Roumanie)	b06ce1a1-bbd5-48ec-8f3d-a1935ea5d8cd
SCIP notification number (Suède)	767221cd-3e35-48aa-a210-7aedf73ae2fa

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
756-5301/050-100

Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectorspdf
127.75 KB

Texte complémentaire

756-5301/050-100

19.02.2019

xml
3.26 KB

756-5301/050-100

20.09.2017

doc
26.50 KB

Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5301/050-100