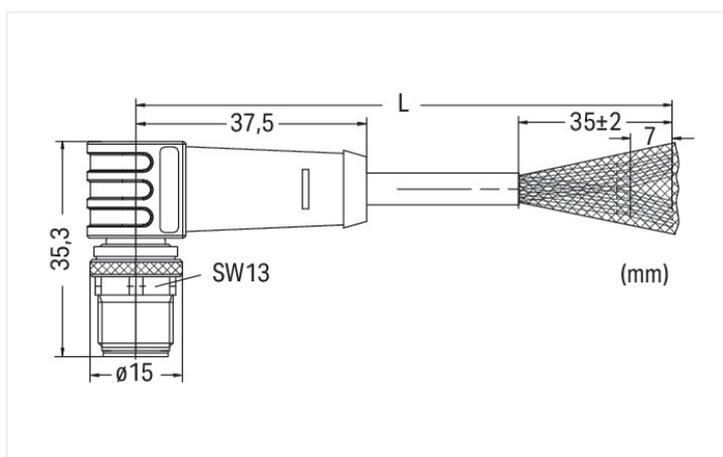


Identique à la figure

Broche 1 ... 8: 0,25 mm²

1	blanc
2	brun
3	vert
4	jaune
5	gris
6	rose
7	bleu
8	rouge
Blindage	



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	1,5 kV
Résistance d'isolement	> 10 ⁸ 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	5 m
Symbole de construction	LiF9YH-11YH ou LiF9YC11YFHF
Structure du conducteur	Cordon en cuivre nu, souple (32 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	8
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	4050821346340
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)	53931402-e7c6-4cf6-acef-0f0b357ae25c
SCIP notification number (Belgique)	2187fddc-13ab-4e09-9f79-f2d63701c194
SCIP notification number (Bulgarie)	7a1a626c-460c-49e7-bdae-9de055335828
SCIP notification number (République tchèque)	6e19ac3b-364e-4e67-9a88-12afa3b2bb3a
SCIP notification number (Danemark)	3f830863-034e-42c9-a37c-6c82dfdc8984
SCIP notification number (Finlande)	75e15318-00ab-4ab8-bffc-f1765c5d8546
SCIP notification number (France)	a5d43bd7-aacf-4380-8fa7-50e203bf775c
SCIP notification number (Allemagne)	dcbfdf8c-4447-48c7-8d5e-9eaf6448a022
SCIP notification number (Hongrie)	97135ad8-ee56-4d3c-8794-38d7c4743d22
SCIP notification number (Italie)	485341d3-0b00-45da-b1a5-13ef733bdbbd
SCIP notification number (Pays bas)	5b8f973e-bc45-4ef6-99bd-9715031d8ba1
SCIP notification number (Pologne)	8ae35f29-4921-43bd-a369-9b402ffabef4
SCIP notification number (Roumanie)	6374b4bb-1a3c-41f9-a4e4-fd6e478f0885
SCIP notification number (Suède)	1a0028be-1b16-4752-ba9a-71f0972fd416

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
756-5312/090-050

Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectorspdf
127.75 KB

Texte complémentaire

756-5312/090-050

20.09.2017

doc
27.00 KB

756-5312/090-050

19.02.2019

xml
3.35 KB