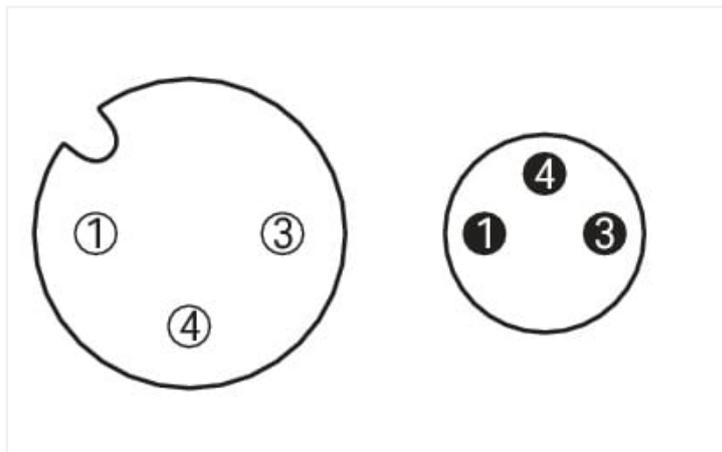


Fiche technique | Référence: 756-5501/030-010

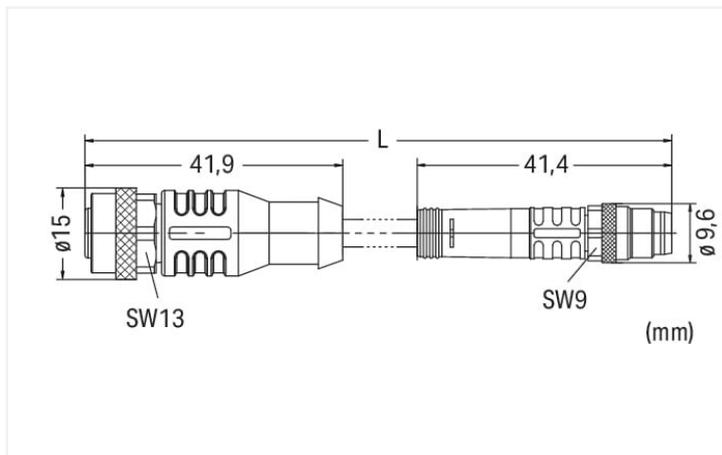
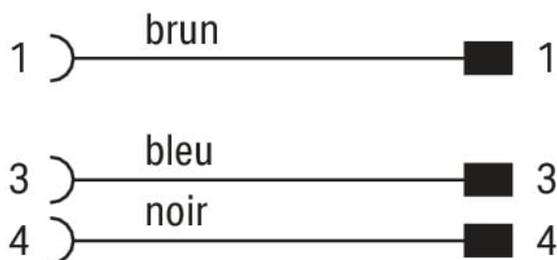
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; axial; Connecteur mâle M8 ; axial; 3 pôles; Longueur 1 m

<https://www.wago.com/756-5501/030-010>



Identique à la figure

Broche 1 ... 4: 0,25 mm²



Dimensions en mm

Brève 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.

Données techniques

Général		Approprié pour chaîne porte-câbles	
Tension de fonctionnement	AC/DC 60 V	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	1 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 - Connecteur mâle M8
Nombre de pôles	3
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage	0°
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage (2)	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	0,6 ... 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)	10 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4044918974684
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)	98cf4118-f81a-4062-a889-63539c2dbf06
SCIP notification number (Belgique)	24243dff-4202-4369-a880-b8cbd6cc0aed
SCIP notification number (Bulgarie)	2635ff3b-af4a-4154-a96b-d51bda417471
SCIP notification number (République tchèque)	47b46ff3-0066-4f5f-ad6b-ee984cdea7e0
SCIP notification number (Danemark)	22de74fd-05b3-4a02-ae34-6c09ff3eabee
SCIP notification number (Finlande)	22ddcf47-337b-4a3a-8371-a75cdc9302d4
SCIP notification number (France)	06161d12-006f-493f-ba4e-96507dcfdd0e
SCIP notification number (Allemagne)	e9535486-f128-4adf-a7c0-8189ba782ec3
SCIP notification number (Hongrie)	5c69f847-91df-45bc-a6ac-3153ec4f9b90
SCIP notification number (Italie)	38a353ba-56df-4c40-93e1-00e263c023e3
SCIP notification number (Pays bas)	8dcdd381-344d-4a2b-8dde-9b5bc88e25a8
SCIP notification number (Pologne)	01039212-efb8-4142-bd2a-3b35c6a6e443
SCIP notification number (Roumanie)	c9de60e8-ac18-43ca-9007-e6f40390404e
SCIP notification number (Suède)	db90c58d-997a-4bc2-a4f7-d44f909ffbdc

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
756-5501/030-010



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5501/030-010

19.02.2019

xml
3.20 KB



756-5501/030-010

20.09.2017

doc
26.00 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5501/030-010

