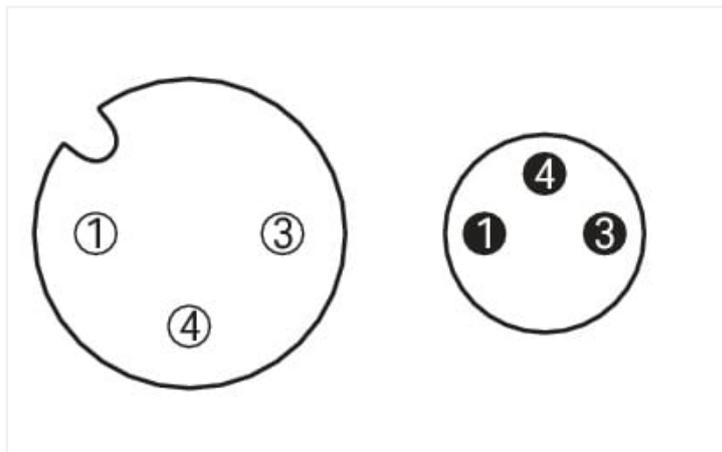


Fiche technique | Référence: 756-5501/030-020

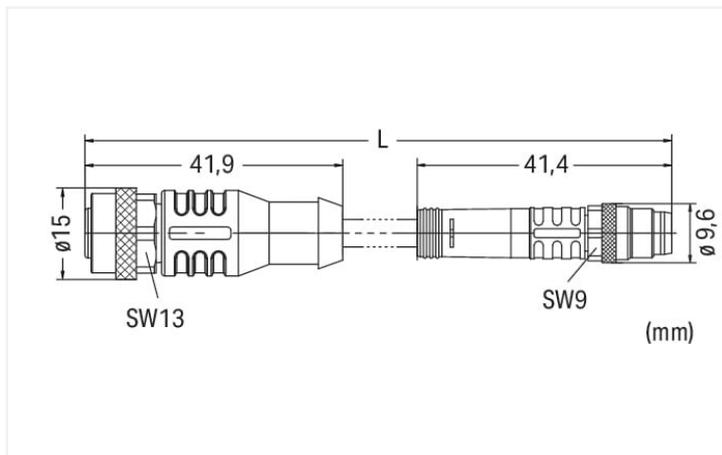
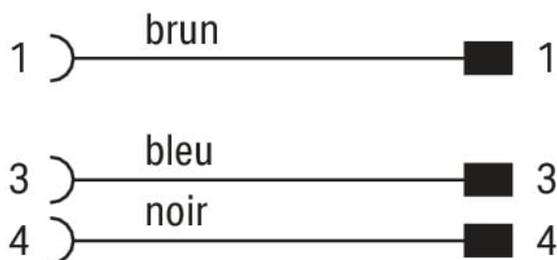
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; axial; Connecteur mâle M8 ; axial; 3 pôles; Longueur 2 m

<https://www.wago.com/756-5501/030-020>



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	2 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)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4044918974707
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)	28b4f8b9-466e-4a94-b0f3-3cc632496740
SCIP notification number (Belgique)	dad34075-221c-42f5-8275-167e4bfb31d
SCIP notification number (Bulgarie)	3d9952ad-0358-467e-808d-bc7575dabe62
SCIP notification number (République tchèque)	79e315e3-3768-4e77-99ac-f91240f5e5c0
SCIP notification number (Danemark)	506c97ad-a4d1-41e2-9f1f-eda6dbb5cb59
SCIP notification number (Finlande)	19055bf1-5362-4f44-be9d-e5725be2965e
SCIP notification number (France)	1de0e735-d2a2-4e50-9ac8-a5fe69333f3a
SCIP notification number (Allemagne)	a5ab1c5a-f9c2-4756-9dcf-fe0bb901f149
SCIP notification number (Hongrie)	cf0b6c71-1708-4ea1-85a3-293372a69270
SCIP notification number (Italie)	c470a957-682e-4ce6-886e-08458e247a55
SCIP notification number (Pays bas)	db999b91-31c8-4cba-a808-6ffd5e70dbd7
SCIP notification number (Pologne)	58ec3fee-c202-4c96-bca6-999972845e89
SCIP notification number (Roumanie)	55378b15-da03-43cc-b46c-620f316a2153
SCIP notification number (Suède)	ee5619c5-d4c0-4464-8f76-355a53fe4910

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
756-5501/030-020



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5501/030-020

19.02.2019

xml
3.20 KB



756-5501/030-020

20.09.2017

doc
26.50 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5501/030-020

