

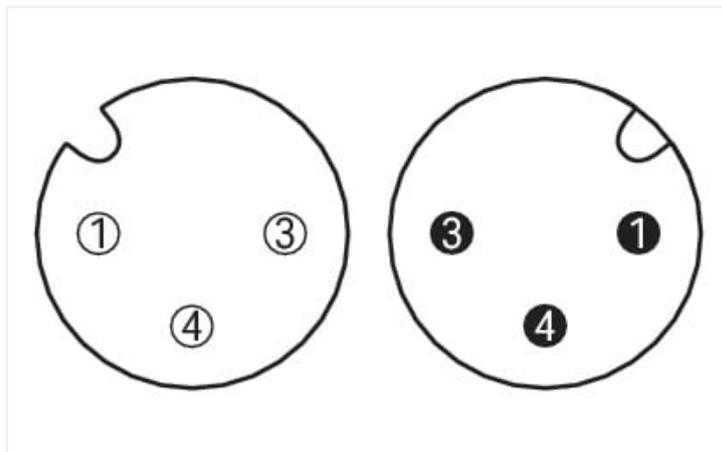
Fiche technique | Référence: 756-5402/030-020

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

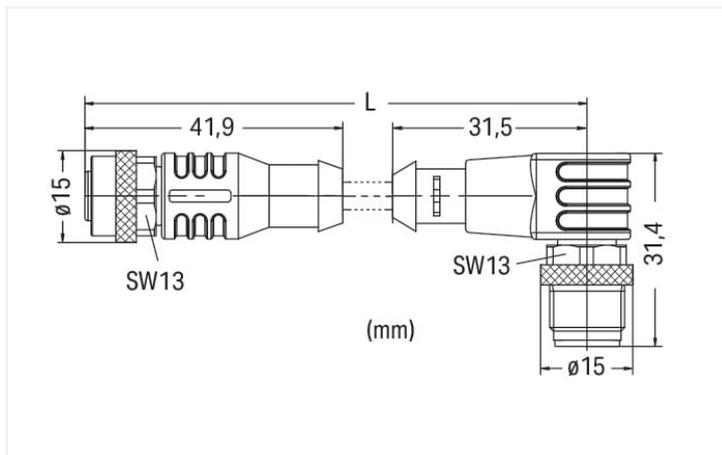
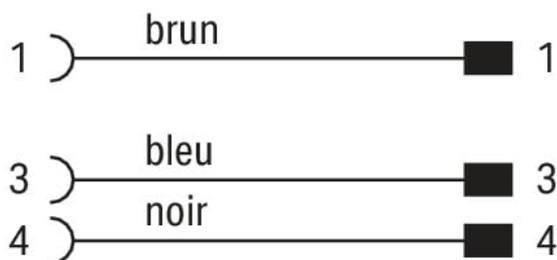
<https://www.wago.com/756-5402/030-020>



Identique à la figure



Broche 1 ... 4: 0,34 mm²



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	2,5 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 M12
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)	90 °
Codage de la face d'enfichage Conducteur/Adaptateur 1 1	Codage A
Codage de la face d'enfichage Conducteur/Adaptateur 2 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)	10 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4044918975070
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)	972b1f95-496f-4d2f-888a-3b4fc248f5d8
SCIP notification number (Belgique)	ba9ef89f-8e6d-46d6-b8b0-b03351ad16dc
SCIP notification number (Bulgarie)	536ead48-4892-40ec-a70c-7c27d8ee8349
SCIP notification number (République tchèque)	c90ad82b-5e4a-4c8d-b7fe-aadba024abe3
SCIP notification number (Danemark)	f6bf5a3b-2939-4da5-9e01-e34b7dbd36aa
SCIP notification number (Finlande)	0900f9c8-d818-4512-811b-653a389ee3f6
SCIP notification number (France)	d4e84bd6-78cc-4f81-9b2f-295269684943
SCIP notification number (Allemagne)	2179953e-472b-459c-8427-69d45fb77e4b
SCIP notification number (Hongrie)	53f947ab-c75b-48c3-bb22-71496e90dc35
SCIP notification number (Italie)	5b5dde18-d984-42d9-9562-0324547ca9c6
SCIP notification number (Pays bas)	db920468-8910-4960-b9ba-bf9ea0c88d49
SCIP notification number (Pologne)	4a126fbc-ee3e-4f0a-9f63-6b79388f03d1
SCIP notification number (Roumanie)	358eb905-09f3-4fa6-bb39-89b7e9ac4bef

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
756-5402/030-020



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5402/030-020

19.02.2019

xml
3.21 KB



756-5402/030-020

20.09.2017

doc
26.50 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5402/030-020

