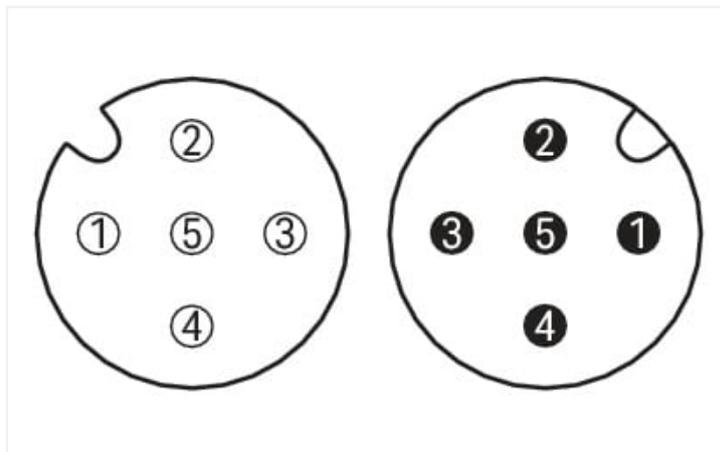


Fiche technique | Référence: 756-5403/060-020

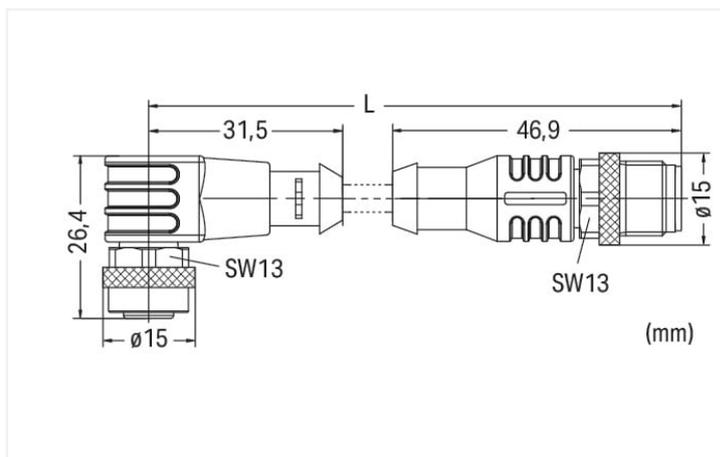
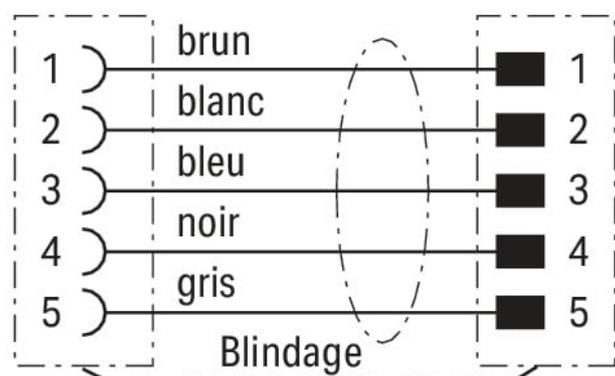
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; coudé; Connecteur mâle M12A ; axial; 5 pôles; Longueur 2 m

<https://www.wago.com/756-5403/060-020>



Identique à la figure

Broche 1 ... 5: 0,34 mm²



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	$\geq 1,6 \times 10^{10} \Omega/\text{km}$
Résistance de passage	10 m Ω
Résistance du conducteur	< 57 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	fixe : >4x \varnothing ; flexible : >7,5x \varnothing
Cycles de courbure	2 Mio.
Accélération min.	10 m/s ²
Vitesse de déplacement max.	4 m/s
Déplacement horizontal max.	15 m
Capacité de torsion	180 °/m

Câble	
Longueur du conducteur	2 m
Symbole de construction	Li9YC11Y-HF 5x0,34 mm ²
Blindage général	tresse en cuivre étamé, couverture optique d'env. 80 %
Structure du conducteur	Cordon en cuivre nu (7 x 0,25 mm)
Isolement du conducteur	PE sans halogène
Matériau de la gaine	Polyuréthane (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	5
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage	90 °
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
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)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4045454724597
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)	fa581d71-aad0-46e4-b76a-37a94a54bf88
SCIP notification number (Belgique)	50bf3ec6-d4cb-4b4f-87a6-15bd08589378
SCIP notification number (Bulgarie)	706d9cec-433f-4d32-bc70-82b39d99d077
SCIP notification number (République tchèque)	f902e482-1049-4eb7-b16d-daed835b1e2c
SCIP notification number (Danemark)	d3e6f44d-032c-46af-bbc9-627cbcb4c364
SCIP notification number (Finlande)	85cdd47e-5974-4fc6-8145-a9a7922ad85e
SCIP notification number (France)	d07cf2ff-54aa-4669-b363-f41da3955330
SCIP notification number (Allemagne)	bb140fcf-2d45-4444-98c2-35ecc2dc2e33
SCIP notification number (Hongrie)	01f5e5bc-0262-4e7f-894d-9c54437d6e39
SCIP notification number (Italie)	e94aa457-14e0-4c30-81cb-533b43858c82
SCIP notification number (Pays bas)	66a010ad-d528-4fd0-aff9-1ecdb5fbbbe2
SCIP notification number (Pologne)	15e34807-277a-447f-b478-0f20adf4cfa0
SCIP notification number (Roumanie)	79fa3a00-9e82-40eb-b593-b52079209061
SCIP notification number (Suède)	18f56774-f01a-4954-a79c-22eb503208a4

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
756-5403/060-020



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5403/060-020

19.02.2019

xml
3.28 KB



756-5403/060-020

20.09.2017

doc
27.00 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5403/060-020

