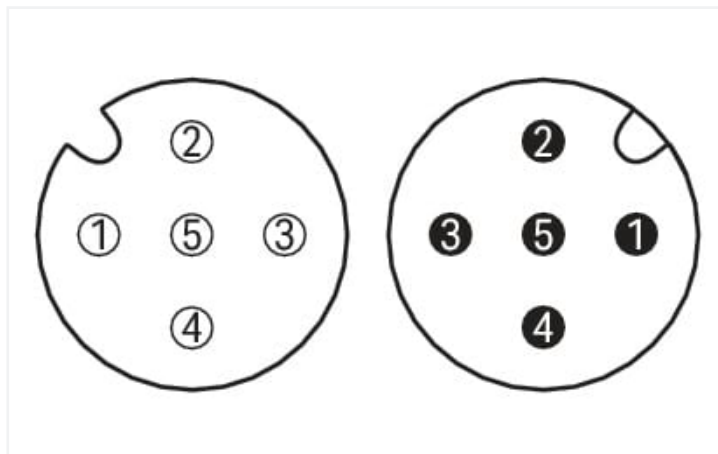


Fiche technique | Référence: 756-5401/060-020

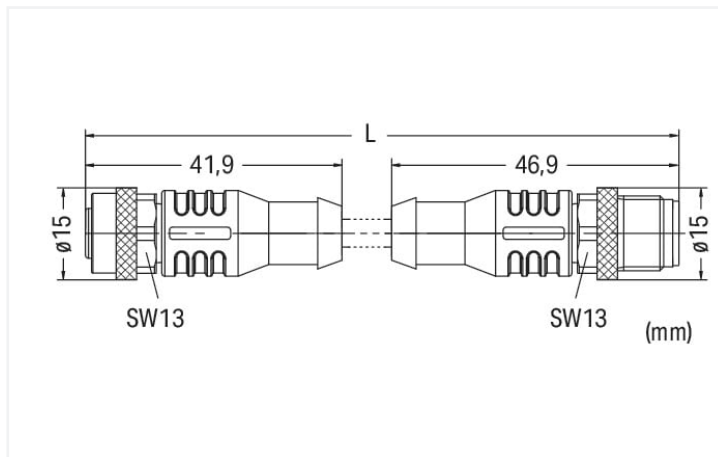
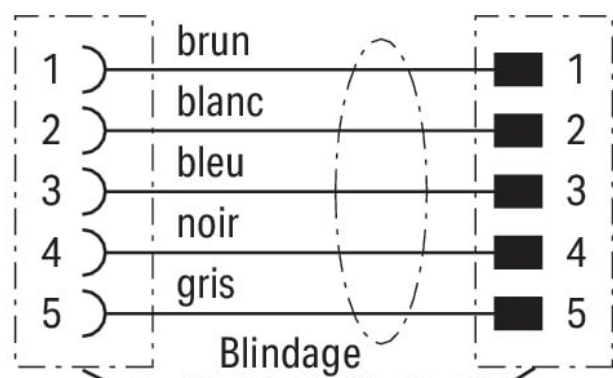
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; axial; Connecteur mâle M12A ; axial; 5 pôles; Longueur 2 m

<https://www.wago.com/756-5401/060-020>



Identique à la figure

Broche 1 ... 5: 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

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 \emptyset ; flexible : >7,5x \emptyset
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	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
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	4045454724634
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)	0dde6068-638a-415a-a9a2-c3bc237fb2cb
SCIP notification number (Belgique)	09084ea3-ce1b-410c-98d2-c317609a86d3
SCIP notification number (Bulgarie)	a93ab0e2-5c98-42c0-829e-1eea1dc69e6a
SCIP notification number (République tchèque)	53955a45-d181-48a7-be35-2697e118c10b
SCIP notification number (Danemark)	852ab930-5675-4a03-85e0-cc3a4f975134
SCIP notification number (Finlande)	f5f36da0-16b7-4254-8214-505ef18752bc
SCIP notification number (France)	053ab41f-c843-49b8-85bf-937bea1d9ef4
SCIP notification number (Allemagne)	c74d58b7-f92d-4d0a-b2a3-598779906215
SCIP notification number (Hongrie)	0fc7338e-ee35-40e2-9ea0-2db0db8db3e9
SCIP notification number (Italie)	53fdb16f-57f3-4811-9b58-228f4e2d881c
SCIP notification number (Pays bas)	b72bc60c-e1ac-4bf6-b597-52c33de06dcd
SCIP notification number (Pologne)	3c271bc5-0bca-4c9b-aec3-57b2e659b9f6
SCIP notification number (Roumanie)	bd354ab8-f324-4550-a0e9-048d45272fa3
SCIP notification number (Suède)	cb7d5286-a099-4f30-83e2-d548d618020f

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
756-5401/060-020



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5401/060-020

19.02.2019

xml
3.28 KB



756-5401/060-020

20.09.2017

doc
27.00 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5401/060-020

