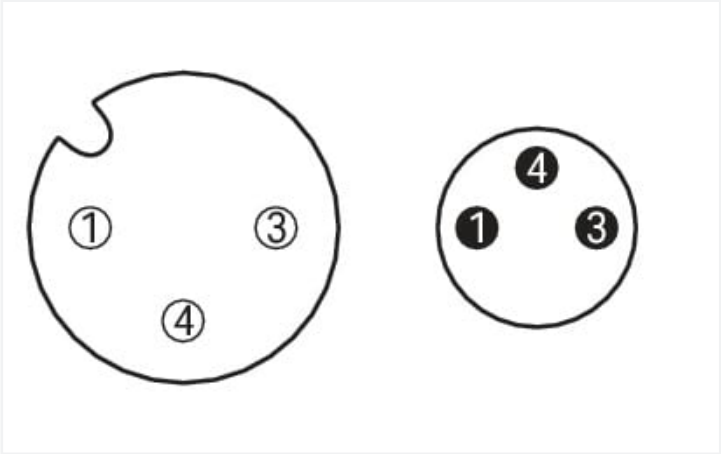
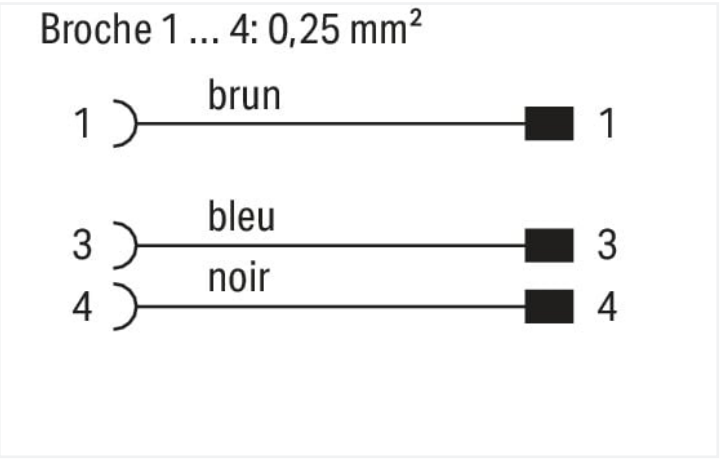
Fiche technique | Référence: 756-5503/030-020

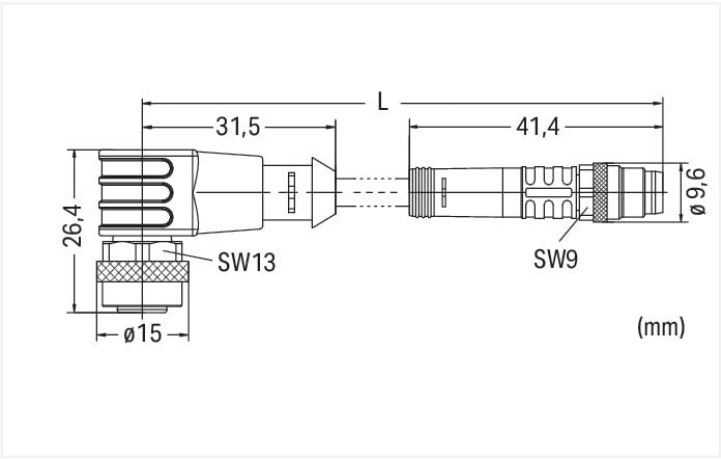
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; coudé; Connecteur mâle M8 ; axial; 3 pôles; Longueur 2 m

https://www.wago.com/756-5503/030-020



Identique à la figure





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

Tension de fonctionnement	AC/DC 60 V
Courant de fonctionnement	4 A
Tension assignée de tenue aux chocs	1,5 kV
Résistance d'isolement	> 10^9 Ω,
Résistance de passage	10 mΩ
Résistance du conducteur	≤ 60 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	min. 10 x le diamètre du câble
Cycles de courbure	2 Mio.
Accélération min.	5 m/s²
Vitesse de déplacement max.	3.33 m/s
Déplacement horizontal max.	5 m
Déplacement vertical max.	2 m
Capacité de torsion	180 °/m

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	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
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	4044918974813
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)	e3186a6c-d730-46cf-96ab-51565c2b0161
SCIP notification number (Belgique)	a7892096-5436-4bc5-829d-2b7d3f9527a6
SCIP notification number (Bulgarie)	b643b92b-5c7f-4e6b-88c5-c9305fbd9038
SCIP notification number (République tchèque)	f500bb26-ab46-4f23-bd30-bc9e0fd92ae7
SCIP notification number (Danemark)	28174e79-96b5-40da-b8b1-d728af5c146a
SCIP notification number (Finlande)	e1cf483c-cb20-468c-a7d9-c5bf67efc10e
SCIP notification number (France)	6fea6e66-8ab4-474b-9665-89c884829c9b
SCIP notification number (Allemagne)	ab8fed9c-10e9-426b-961b-06e8b288423b
SCIP notification number (Hongrie)	fdb9d5b3-fd0f-460c-adee-953610a14344
SCIP notification number (Italie)	79b2982c-8664-4089-9fa8-1848ee6ffb63
SCIP notification number (Pays bas)	f985570c-e5b2-453d-ac46-04ef847ffee8
SCIP notification number (Pologne)	10d7f03f-42ef-498c-b2d8-a6210d400d64
SCIP notification number (Roumanie)	19fbacaa-a724-42c1-9dc6-4cb3550bece6
SCIP notification number (Suède)	1d4a43d0-f69a-4bcb-a4a4-b610605ebc2b

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 756-5503/030-020

Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf 127.75 KB	

Texte complémentaire

756-5503/030-020	19.02.2019	xml 3.21 KB
756-5503/030-020	20.09.2017	doc 26.00 KB

Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe 756-5503/030-020