

VK10HF25

Technique de raccordement • Prises / fiches de câble confectionnées des deux côtés

Câble de raccordement, 1m, prise M12 4 pôles droit, prise M12 4 pôles droit, 4x0, 34mm², PTFE, Ø3,8mm, 250V, -20-150°C, IP65, huiles et réfrigérants lubrifiants, domaine de soudage



Ce câble de raccordement a des connexions pré-confectionnées aux deux extrémités. Il permet d'intégrer à moindre coût des terminaux avec une connexion enfichable via un répartiteur ou un module logique.

Caractéristiques électriques

Type de contact à fiche Raccordement A	Female (prise femelle)
Type de contact à fiche Raccordement B	Male (connecteur)
Version raccordement électrique A	M12
Version raccordement électrique B	M12
Résistance de contact	5 mOhm
Nombre de pôles Raccordement A	4
Nombre de pôles Raccordement B	4
Courant admissible	4 A
Tension de fonctionnement (AC 50Hz)	250 V
Tension de fonctionnement (DC)	250 V

Propriétés mécaniques

Nombre de fils	4
Structure des conducteurs	7 x 0,254mm
Section de conducteur	0,34 mm ² de surface
Longueur du câble	1 m
Entrée de câble Connecteur A	droit
Entrée de câble Connecteur B	droit
Couple de serrage maximal Raccord A	1 Nm
Couple de serrage maximal Raccord B	1 Nm
Indice de protection (IP)	IP65
Matériau de la gaine de câble	Plastique (PTFE)
Matériau de l'embase de contact	Laiton
Température extérieure admissible du câble, pose fixe	-20 - 150 °C
Résistant à l'eau de mer	Oui
Matériau du raccord	Laiton
Diamètre de la ligne	3,8 mm

Propriétés optiques

Degré de pollution	3
--------------------	---

Autres caractéristiques

Résistant aux flammes	non
Résistant à l'hydrolyse	Oui
Sans LABS	Oui
Résistant à l'ozone et aux UV	Oui
Zone de soudage	Oui
Résistant aux acides et aux bases	Oui
Huiles et lubrifiants réfrigérants	Oui

Classification

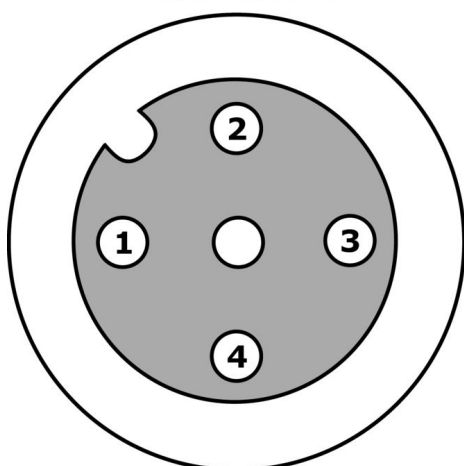
ETIM 8	EC001855 Câble confectionné capteur-actionneur
--------	------------------------------------------------

Autre

Groupe de produits IPF	856 Prises/fiches de câbles (divers)
Dimensions de l'emballage	
Poids brut	50 g
Numéro de tarif douanier	85444290
Numéro WEEE	40951076
Conforme à la norme OzDS	Oui
Conforme au POP	Oui
Conforme à REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

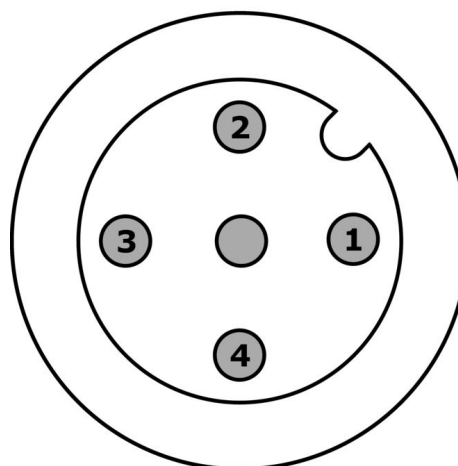
Schéma de connexion

Prise femelle



- 1** marron
- 2** blanc
- 3** bleu
- 4** noir

Connecteur



- 1** marron
- 2** blanc
- 3** bleu
- 4** noir

Extrait de la gamme d'accessoires**AV98F001****AV98F002**Outil, douille pour clé
dynamométrique, SW13**AV000141**Accessoires pour prise de câble,
clip de fixation, 13,5mm, PPO,
unité d'emballage 5, accessoires
pour prise/connecteur de câble
M12**AV000140**Outil,
clé
dynamométrique,
modèle
tournevis,
six
pans
creux
4mm,
avec
échelle
graduée,
résolution
0,05Nm

Vous trouverez d'autres accessoires sur notre site Internet

**Montage**Le montage / l'installation ne doit être
effectué que par un électricien spécialisé !**Élimination**Numéro WEEE selon § 6 alinéa 3 ElektroG :
40951076**Consignes de sécurité**

/ Avant la mise en service, veuillez vous assurer que toutes les consignes de sécurité figurant éventuellement dans la documentation du produit ont été respectées.

/ En cas d'impact direct sur la sécurité des personnes, l'utilisation de ces produits est interdite.