

VK20HF74

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

Câble de raccordement, 2m, prise M8 3 pôles droit, prise M8 3 pôles droit, 3x0,34mm², PTFE, Ø3,8mm, 60V, -20-150°C, IP65, PBT, 4A, 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	M8
Version raccordement électrique B	M8
Résistance de contact	5 mOhm
Nombre de pôles Raccordement A	3
Nombre de pôles Raccordement B	3
Courant admissible	4 A
Tension de fonctionnement (AC 50Hz)	60 V
Tension de fonctionnement (DC)	60 V

Propriétés mécaniques

Nombre de fils	3
Structure des conducteurs	7 x 0,254mm
Section de conducteur	0,34 mm ² de surface
Couleur de la gaine du câble	blanc
Longueur du câble	2 m
Entrée de câble Connecteur A	droit
Entrée de câble Connecteur B	droit
Couple de serrage maximal Raccord A	0,6 Nm
Couple de serrage maximal Raccord B	0,6 Nm
Indice de protection (IP)	IP65
Matériau du revêtement de contact	Or
Matériau du boîtier	PBT
Matériau de la gaine de câble	Plastique (PTFE)
Matériau de l'embase de contact	Laiton
Température extérieure admissible du câble, pose fixe	-190 - 260 °C
Résistant à l'eau de mer	Oui
Matériau du raccord	Laiton
Température ambiante	-20 - 150 °C
Diamètre de la ligne	3,8 mm

Propriétés optiques

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

Autres caractéristiques

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

Classification

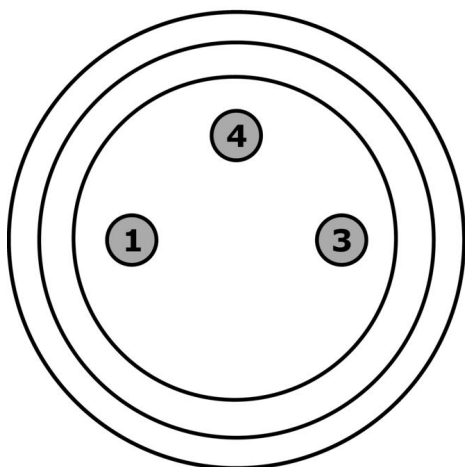
ETIM 8	EC001855 Câble confectionné capteur-actionneur
--------	--

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

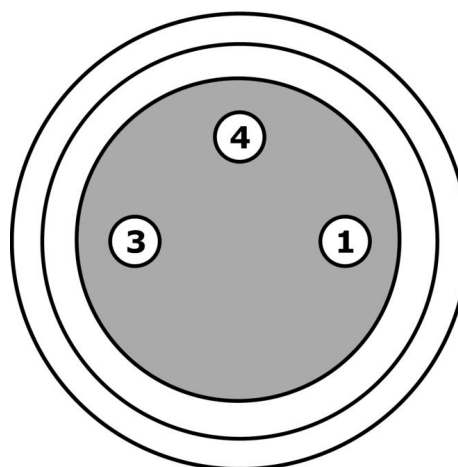
Schéma de connexion

Connecteur



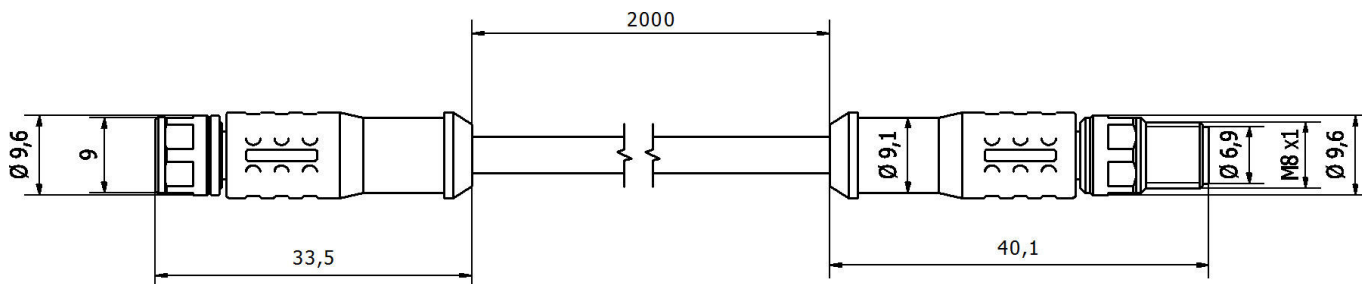
- 1** marron
- 3** bleu
- 4** noir

Prise femelle



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

Schéma d'encombrement



Extrait de la gamme d'accessoires

AV98F001



AV98F002



AV000142



Accessoires pour prise de câble, clip de fixation, 8,5mm, PPO, unité d'emballage 5, accessoires pour prise/fiche de câble M8

AY000141



Gaine de protection en plastique, Ø17mm, diamètre intérieur 10mm, -40-250°C, fibre de verre avec caoutchouc silicone, résistance à court terme aux projections de soudure 1200°C, résistance à la traction 400N, flexible, ignifugée, au mètre

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.