

VK300F64

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

Câble de raccordement, 3m, prise M12 3 pôles droit, prise M8 3 pôles droit, 3x0, 34mm², PUR (polyuréthane), 60V, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et fluides de coupe, domaine de soudage, sans silicone



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 | M8 |
| Nombre de pôles Raccordement A | 3 |
| Nombre de pôles Raccordement B | 3 |
| Tension de fonctionnement (AC 50Hz) | 60 V |
| Tension de fonctionnement (DC) | 60 V |

Propriétés mécaniques

| | |
|---|-----------------------------------|
| Nombre de fils | 3 |
| Structure des conducteurs | 42 x 0,1mm |
| Section de conducteur | 0,34 mm ² de surface |
| Longueur du câble | 3 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 | 0,6 Nm |
| Cycles de pliage | 5 millions de cycles |
| Indice de protection (IP) | IP67 |
| Cycles de torsion | +/-360°/m, ≥ 2 millions de cycles |
| Matériau de la gaine de câble | Plastique (PUR) |
| Température extérieure admissible du câble, pose fixe | -25 - 80 °C |
| Adapté aux chaînes porte-câbles | Oui |
| Matériau du raccord | Laiton |

Autres caractéristiques

| | |
|---|--------------------|
| Résistant aux flammes | selon EN 60332-2-2 |
| Sans halogène | Oui |
| Résistant à l'hydrolyse | Oui |
| Sans LABS | Oui |
| Résistant à l'ozone et aux UV | Oui |
| Capable de supporter des chaînes porte-câbles et la torsion | Oui |
| Zone de soudage | Oui |
| Sans silicone | Oui |
| Huiles et lubrifiants réfrigérants | Oui |

Classification

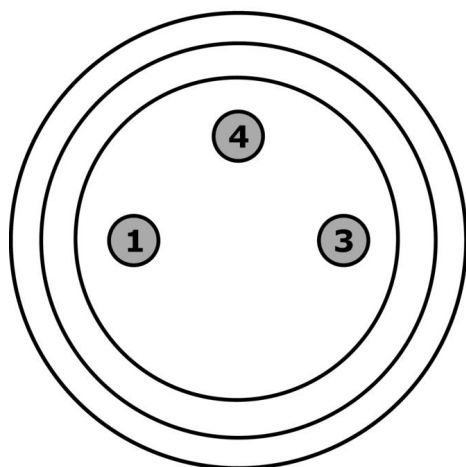
| | |
|--------|--|
| ETIM 8 | EC001855 Câble confectionné capteur-actionneur |
|--------|--|

Autre

| | |
|------------------------------|--|
| Groupe de produits IPF | 851 Prises/fiches de câble (confectionnées des deux côtés) |
| Dimensions de l'emballage | 240 x 160 x 30 mm |
| Poids brut | 90 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 |

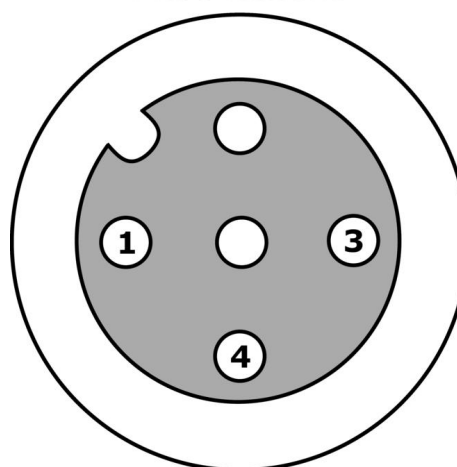
Schéma de connexion

Connecteur



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

Prise femelle



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

Extrait de la gamme d'accessoires**AV000117**

Matériel d'identification, plaque d'identification, 2,1x30x4mm, plastique PC, 34 plaques d'identification

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

AV98F001**AV98F002**

Outil, douille pour clé dynamométrique, SW13

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.