



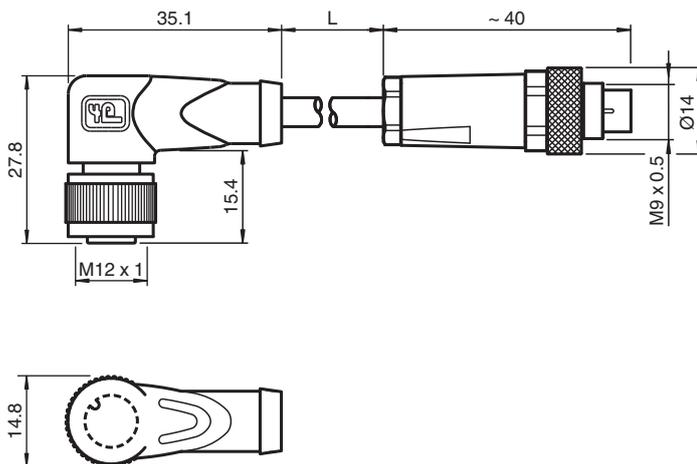
Câble d'adaptateur V15-W-0,1M-PUR-ABG-V35-G

- Degré de protection IP67
- Non halogéné
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique
- Boîtier métallique
- Blindage pour CEM

Câble adaptateur fiche coudée M12 à codage A, 5 broches vers prise droite M9 à codage A, boîtier métallique, 5 broches, câble PUR gris, blindé



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

| | |
|---------------------|--------------------|
| Connecteur 1 | |
| Raccordement | Connecteur femelle |
| Forme constructive | M12 |
| Style | coudé |
| Verrouillage | connexion à vis |
| nombre de pôles | 5 |
| Codage | Codé A |
| Connecteur 2 | |
| Raccordement | Connecteur mâle |
| Forme constructive | M9 |
| Style | droit |
| Verrouillage | connexion à vis |
| nombre de pôles | 5 |
| Personnalisation | Boîtier métallique |

Caractéristiques électriques

Date de publication: 2021-09-10 Date d'édition: 2021-09-10 : 238762_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

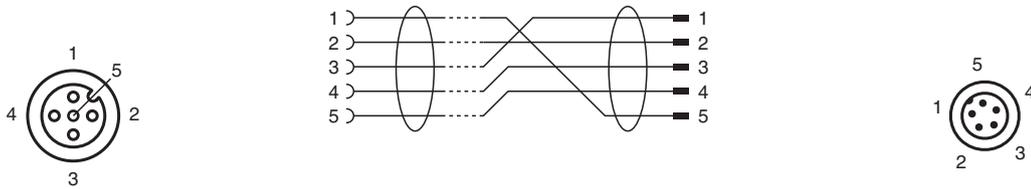
Données techniques

| | | |
|-------------------------------------|----------------|--|
| Tension d'emploi | U _B | max. 48 V C.A. / 60 V CC |
| Courant d'emploi | I _B | max. 3 A |
| résistance de continuité | | < 5 mΩ |
| Conformité | | |
| Degré de protection | | EN 60529 |
| connecteurs multibroches | | connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101 |
| Sans halogène | | DIN VDE 0472-815 DIN EN 50267-2-1 |
| Conditions environnementales | | |
| Température ambiante | | |
| Connecteur 1 | | -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) |
| Connecteur 2 | | -40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F) |
| Câble, fixe | | -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) |
| Câble, flexible | | -25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F) |
| Degré de pollution | | 3 |
| Caractéristiques mécaniques | | |
| Connecteur 1 | | |
| Couple de serrage | | 0,6 Nm |
| Protection contre le desserrage | | disponible |
| Installation avec outil | | moletage droit |
| Cycles d'insertion-extraction | | min. 100 |
| Blindage | | blindage connecté à la connexion à vis |
| Degré de protection | | IP67 / IP68 / IP69 |
| Connecteur 2 | | |
| Cycles d'insertion-extraction | | min. 500 |
| Blindage | | blindage connecté à la connecteur |
| Degré de protection | | IP67 |
| Câble | | |
| Diamètre d'enveloppe | | 4,8 mm |
| rayon de courbure | | > 10 x diamètre de la ligne, mobile > 5 x diamètre de la ligne, fixe |
| Force de dénudage des gaines | | max. 100 N / 300 mm |
| Couleur de la gaine | | gris (similaire à RAL 7001) |
| Nombre de composants | | 5 |
| Section des fils | | 0,34 mm ² |
| Couleur des noyaux | | Noyau 1-5: marron Noyau 2-2: blanche Noyau 3-1: bleu Noyau 4-3: noir Noyau 5-4: gris |
| Construction du noyau | | 42 x 0,1 mm Ø |
| Blindage | | Tressage Cu, étamé, couverture à 85 % |
| Longueur | L | 0,1 m |
| Code de câble | | Li 9Y 11YM 5 x 0,34 |
| Matériel | | |
| Sans halogène | | oui |
| Connecteur 1 | | |
| Connexion à vis | | Zinc moulé sous pression, nickelé |
| Poignée | | TPU, noir |
| surface de contact | | Au |
| inflammabilité | | V-2 |
| Connecteur 2 | | |
| Connexion à vis | | laiton nickelé |
| Poignée | | laiton nickel |
| surface de contact | | Au |

Données techniques

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Câble | |
| enveloppe | PUR à base de polyether |
| isolation de fil | PP |
| Résistance aux produits chimiques | bien |

Affectation des broches



Accessoires

| | | |
|---|------------------------------|--|
|  | MH V1-SCREWDRIVER | Tournevis dynamométrique (0,6 Nm) |
|  | MH V1-BIT M12 | Capuchon enfichable M12 |
|  | V1/V3-LABELHOLDER | Porte-étiquette |
|  | V1/V3-LABEL | Étiquette de marquage |
|  | MH V1-Holder | Support universel modulaire pour connecteurs M12 |
|  | V1-CLIP | protection de déverrouillage pour connecteur M12 |
|  | V1-MARKING-RING-COLOR | Anneaux de marquage pour connecteurs M12, différentes couleurs |