

Câble de raccordement

V11-W-BK2M-PVC-U-V11-G

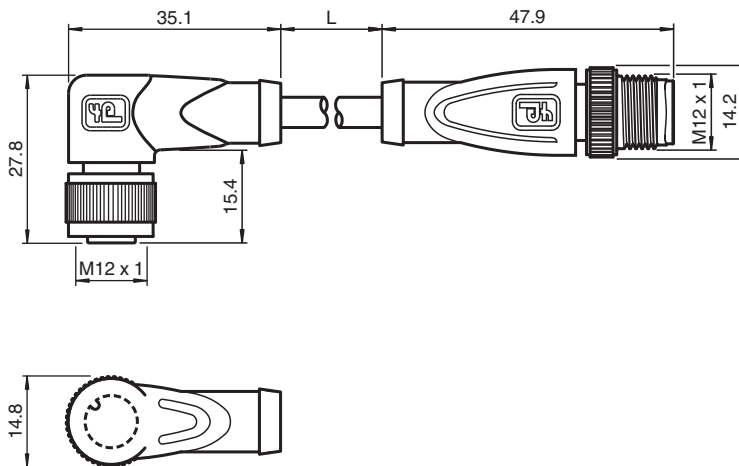


- Indice de protection IP67 / IP68 / IP69
- Agrément cURus
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique

Cordon fiche coudée M12 vers prise droite M12 à codage A, 3 broches, câble PVC noir, certifié UL



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

| | |
|----------------------|--------------------|
| Connecteur 1 | |
| Raccordement | Connecteur femelle |
| Forme constructive | M12 |
| Style | coudé |
| Verrouillage | connexion à vis |
| nombre de pôles | 3 |
| Codage | Codé A |
| Connecteur 2 | |
| Raccordement | Connecteur mâle |
| Forme constructive | M12 |
| Style | droit |
| Verrouillage | connexion à vis |
| nombre de pôles | 3 |
| Codage | Codé A |
| numéro de fichier UL | E231213 |

Caractéristiques électriques

Date de publication: 2023-07-10 Date d'édition: 2023-07-10 : 242162_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

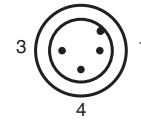
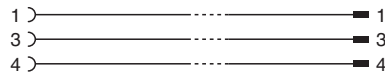
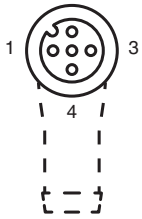
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS








Données techniques

| | | |
|-------------------------------------|----------------|---|
| Tension d'emploi | U _B | max. 250 V C.A./C.C. |
| Courant d'emploi | I _B | max. 4 A |
| Conformité | | |
| Degré de protection | | EN 60529 |
| connecteurs multibroches | | connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101 |
| inflammabilité | | UL 1581 , CEI 60332-1-2 |
| Agréments et certificats | | |
| Agrément UL | | AWM STYLE 2095 AWM I/II A/B 80°C 300V FT1 (câble) |
| Conditions environnementales | | |
| Température ambiante | | |
| Connecteur | | -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) |
| Câble, fixe | | -25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F) |
| Câble, flexible | | -5 ... 80 °C (23 ... 176 °F) |
| Degré de pollution | | 3 |
| Caractéristiques mécaniques | | |
| Connecteur | | |
| Couple de serrage | | 0,6 Nm |
| Protection contre le desserrage | | disponible |
| Installation avec outil | | moletage droit |
| Cycles d'insertion-extraction | | min. 100 |
| Degré de protection | | IP67 / IP68 / IP69 |
| Câble | | selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 5 |
| Diamètre d'enveloppe | | 4,3 mm |
| rayon de courbure | | > 15 x diamètre de la ligne, mobile > 5 x diamètre de la ligne, fixe |
| Force de dénudage des gaines | | max. 50 N / 300 mm |
| Couleur de la gaine | | noire (similaire à RAL 9005) |
| Nombre de composants | | 3 |
| Section des fils | | 0,34 mm ² |
| Couleur des noyaux | | Noyau 1: marron Noyau 3: bleu Noyau 4: noir |
| Construction du noyau | | 19 x 0,15 mm Ø |
| Longueur | L | 2 m |
| Code de câble | | Li YY 3 x 0,34 |
| Matériau | | |
| Connecteur | | |
| Connexion à vis | | Zinc moulé sous pression, nickelé |
| Poignée | | TPU, noir |
| surface de contact | | Au |
| inflammabilité | | V-2 |
| Câble | | |
| enveloppe | | PVC |
| isolation de fil | | PVC |
| inflammabilité | | FT1 |

Connexion



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 |