



Marque de commande

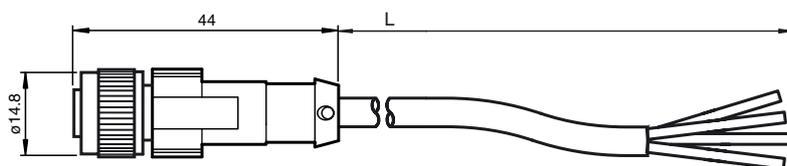
V1-G-YE5M-PVC

Connecteur femelle, M12, 4 pôles, câble PVC

Caractéristiques

- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique
- Contacts dorés et torsadés
- Protection IP68 / IP69K
- Convient pour la technique 2, 3 ou 4 fils

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

| | |
|----------------------|--------------------------|
| nombre de pôles | 4 |
| Raccordement 1 | Connecteur femelle |
| Forme constructive 1 | droit |
| Filetage 1 | M12 |
| Raccordement 2 | Extrémité de câble libre |

Caractéristiques électriques

| | | |
|--------------------------|-------|------------------------------|
| Tension d'emploi | U_B | max. 300 V DC |
| Tension de claquage | | > 1500 V _{eff} C.A. |
| Courant d'emploi | | max. 4 A |
| résistance de continuité | | < 5 mΩ |

Conditions environnementales

| | |
|----------------------|--|
| Température ambiante | -25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F) Pour des températures supérieures à 80 °C (353 K) résistance réduite à l'élongation |
| Degré de pollution | 3 |

Caractéristiques mécaniques

| | |
|--------------------------|--|
| éléments de contact | Douilles de contact à ressort |
| diamètre de broche | 1 mm |
| Mode de protection | IP68 / IP69K |
| Matériau | |
| contacts | CuSn / Au |
| surface de contact | Au |
| Poignée | TPU , jaune |
| Câble | PVC |
| écrou chapeau | zinc moulé sous pression |
| isolation de fil | PVC |
| Câble | |
| Diamètre d'enveloppe | Ø 5,5 mm |
| rayon de courbure | > 10 x diamètre du câble, convient pour les chaînes d'entraînement à raclettes |
| Couleur | jaune |
| Fils | 4 x 0,34 mm ² |
| Conception du conducteur | 42 x 0,1 mm |
| Longueur | L 5 m |

Raccordement électrique

