



Marque de commande

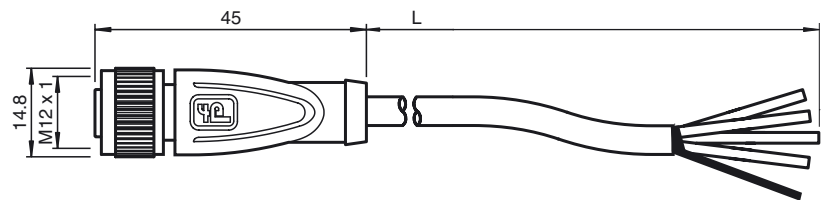
V1-G-IVH-5M-PUR-ABG

Fiche femelle, M12, 4 pôles, blindée, câble PUR

Caractéristiques

- Câble de raccordement pour tête de lecture/écriture
- Blindage posé sur l'écrou chapeau
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique
- Type de protection IP67 / IP68 / IP69K
- Non halogéné

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

| | |
|----------------------|--------------------------|
| nombre de pôles | 4 + blindage |
| 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. 250 V C.A./C.C. |
| Tension de claquage | | > 1500 V _{eff} C.A. |
| Courant d'emploi | | max. 4 A |
| résistance de continuité | | < 5 mΩ |

Conditions environnementales

| | |
|----------------------|--|
| Température ambiante | -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) |
| | Câble, mobile†: -25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F) |
| | Câble, fixe†: -25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F) |
| Degré de pollution | 3 |

Caractéristiques mécaniques

| | |
|--------------------------|--|
| Mode de protection | IP67 / IP68 / IP69k |
| Matériau | |
| contacts | CuSn / Au |
| surface de contact | Au |
| Poignée | TPU, vert |
| Câble | PUR |
| écrou chapeau | zinc moulé sous pression |
| isolation de fil | PP |
| Câble | câblage fin, flexible |
| Diamètre d'enveloppe | Ø 4,8 mm |
| rayon de courbure | > 10 x diamètre de la ligne, mobile 5 x diamètre de la ligne avec courbure unique |
| Couleur | gris |
| Fils | 4 x 0,34 mm ² |
| Conception du conducteur | 19 x 0,15 mm Ø |
| Blindage | Tressage Couverture à 85 % |
| Longueur | L 5 m |
| inflammabilité | |
| support de contacts | 94 HB |
| Boîtier | 94 V-2 |

Raccordement électrique

