

Marque de commande

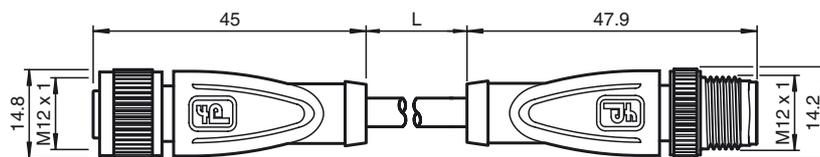
V19-G-BK0,3M-PUR-U-V19-G

Câble de connexion, M12 sur M12, câble PUR, 8 broches

Caractéristiques

- Composant UL Recognized
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique
- Contacts dorés et torsadés
- Câble inflammable
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Non halogéné
- Bon pour chaîne d'entraînement
- Type de protection IP67 / IP68 / IP69K

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

| | |
|----------------------|--------------------|
| nombre de pôles | 8 |
| Raccordement 1 | Connecteur femelle |
| Forme constructive 1 | droit |
| Filetage 1 | M12 |
| Raccordement 2 | Connecteur mâle |
| Forme constructive 2 | droit |
| Filetage 2 | M12 |
| numéro de fichier UL | E231213 |

Caractéristiques électriques

| | | |
|------------------|-------|---------------------|
| Tension d'emploi | U_B | max. 30 V C.A./C.C. |
| Courant d'emploi | | max. 2 A |

Conditions environnementales

| | |
|----------------------|---|
| Température ambiante | Corps : -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) Câble, mobile†: -20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F) Câble, fixe†: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) |
| Degré de pollution | 3 |

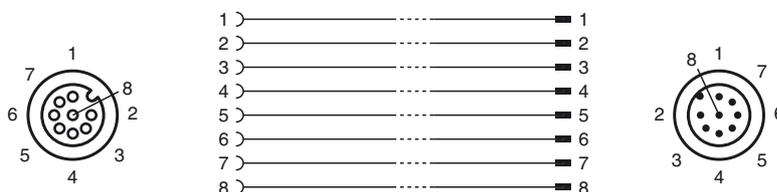
Caractéristiques mécaniques

| | |
|--------------------------|---|
| éléments de contact | Douilles de contact à ressort |
| diamètre de broche | 1 mm |
| 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 6 mm |
| rayon de courbure | > 10 x diamètre de la ligne, mobile > 8 x diamètre de la ligne, fixe |
| Couleur | noir |
| Fils | 8 x 0,25 mm ² |
| Conception du conducteur | 14 x 0,15 mm Ø |
| Longueur | L 0,3 m |
| inflammabilité | |
| support de contacts | HB |
| Boîtier | V-2 |
| Câble | FT2 |

conformité de normes et de directives

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Conformité aux normes | |
| Mode de protection | EN 60529:2000 |
| Normes | IEC 61076-2-101:2008 |

Raccordement électrique



| | |
|----------------|---|
| inflammabilité | Poignée†: UL†94 câble : UL 1581 Section 1100; IEC 60332-1-2:2004 |
| Sans halogène | IEC†60754-1:1994 |

Agréments et certificats

| | |
|--|-----------------------------|
| Agrément UL | UL Recognized Usage général |
| Tension de service maximale permise | ≤ 30 V |
| Température ambiante maximale admissible | ≤ 80 °C (≤ 176 °F) |