



### Marque de commande

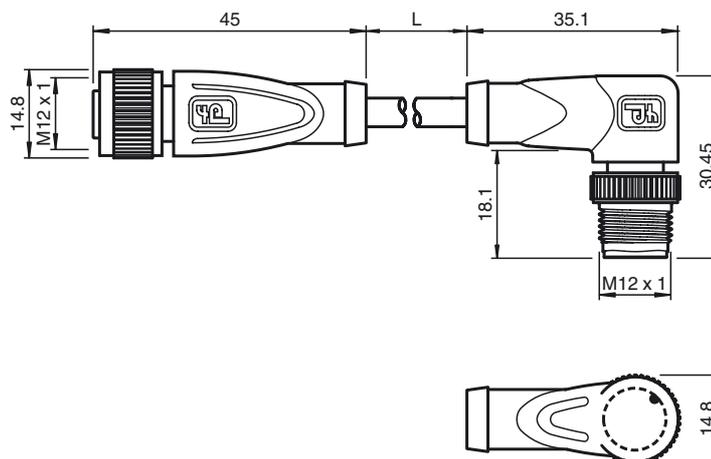
#### V1-G-1,2M-PVC-V1-W

Câble de connexion, M12 sur M12, câble PVC 4 pôles

### Caractéristiques

- Ecou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique
- Contacts dorés et torsadés
- Type de protection IP67 / 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       | Connecteur mâle    |
| Forme constructive 2 | coudé              |
| Filetage 2           | M12                |

#### Caractéristiques électriques

|                          |       |                              |
|--------------------------|-------|------------------------------|
| Tension d'emploi         | $U_B$ | max. 250 V C.A./C.C.         |
| Tension de claquage      |       | > 1500 V <sub>eff</sub> C.A. |
| Courant d'emploi         |       | max. 4 A                     |
| résistance de continuité |       | < 5 mΩ                       |

#### Conditions environnementales

|                      |   |
|----------------------|---|
| Température ambiante | Câble, fixe†: -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)<br>Câble, mobile†: -5 ... -70 °C (23 ... -94 °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                    | PVC  |
| écrou chapeau            | zinc moulé sous pression   |
| Connecteur               | zinc moulé sous pression   |
| isolation de fil         | PVC  |
| Câble                    | câblage fin, flexible  |
| Diamètre d'enveloppe     | Ø 4,8 mm   |
| rayon de courbure        | > 10 x diamètre du câble, convient pour les chaînes d'entraînement à raclettes |
| Couleur                  | gris   |
| Fils                     | 4 x 0,34 mm <sup>2</sup>   |
| Conception du conducteur | 19 x 0,15 mm Ø   |
| Longueur                 | L 1,2 m  |

### Raccordement électrique

