



### Marque de commande

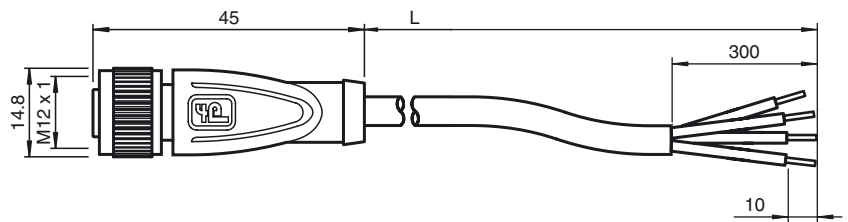
**V1-G-7,8M-PVC-Y292283**

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
- Degré de protection IP67 / IP68 / IP69K

### Dimensions



### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques générales

nombre de pôles 4

#### Caractéristiques électriques

Tension d'emploi  $U_B$  max. 250 V C.A./C.C.  
 Courant d'emploi  $I_B$  max. 4 A  
 résistance de continuité < 5 m $\Omega$

#### Conditions environnementales

Température ambiante Corps : -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)  
 Câble, fixe : -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)  
 Câble, mobile : -5 ... 70 °C (23 ... 158 °F)

Degré de pollution 3

#### Caractéristiques mécaniques

éléments de contact Douilles de contact à ressort  
 diamètre de broche 1 mm  
 Degré de protection IP67 / IP68 / IP69k

#### Matériau

contacts CuSn / Au  
 surface de contact Au  
 Poignée TPU, noir  
 Câble PVC  
 écrou chapeau 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 de la ligne, mobile

Couleur gris

Fils 4 x 0,34 mm<sup>2</sup>

Conception du conducteur 19 x 0,15 mm Ø

Longueur L 7,8 m

#### inflammabilité

support de contacts HB

Boîtier V-2

Câble Ininflammable

#### conformité de normes et de directives

Conformité aux normes

Degré de protection EN 60529:2000

Normes CEI 61076-2-101:2008

inflammabilité Poignée : UL 94  
 Ligne : IEC 60332-2-2:2004

### Raccordement électrique

