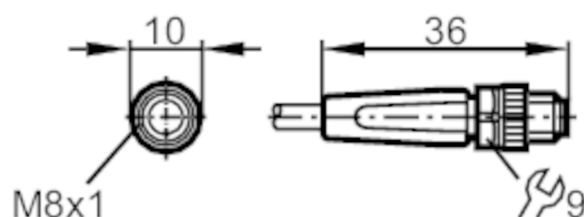


## Câble avec prise mâle

ASTGF030MSS0005H03



## Application

|               |                                                                                     |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Système       | Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement |
| Sans silicone | oui                                                                                 |

## Données électriques

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Tension d'alimentation [V]  | < 50 AC / < 60 DC |
| Classe de protection        | III               |
| Courant de sortie total [A] | 3                 |

## Conditions d'utilisation

|                                                     |                             |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------|
| Température ambiante [°C]                           | -25...90                    |
| Remarque sur la température ambiante                | cULus: ...80                |
| Température ambiante en mouvement [°C]              | -25...90                    |
| Remarque sur la température ambiante (en mouvement) | cULus: ...80                |
| Protection                                          | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Données mécaniques

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Poids [g]                             | 111,5               |
| Dimensions [mm]                       | 10 x 10 x 36        |
| Matières                              | boîtier: TPU orange |
| Matière bague moletée                 | laiton, nickelé     |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | oui                 |

# EVC480



## Câble avec prise mâle

ASTGF030MSS0005H03

|                                       |                                                   |                                                                                                      |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aptitude pour des câbles en mouvement | Rayon de courbure pour des applications flexibles | min. 10 x diamètre du câble                                                                          |
|                                       | Vitesse de passage                                | max. 3,3 m/s pour une longueur de passage horizontale et une accélération max. de 5 m/s <sup>2</sup> |
|                                       | Cycles de courbure                                | > 5 Mio.                                                                                             |
|                                       | Sollicitation de torsion                          | ± 180 °/m                                                                                            |

### Remarques

|          |          |
|----------|----------|
| Quantité | 1 pièces |
|----------|----------|

### Raccordement électrique

Câble: 5 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm<sup>2</sup>

### Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



### Raccordement

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
|      | Couleurs des fils conducteurs : |
| BK = | noir                            |
| BN = | brun                            |
| BU = | bleu                            |