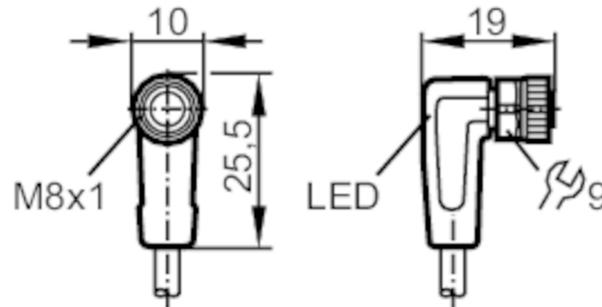


EVC147



Câble avec prise femelle

ADOAF032MSS0002H03



Application

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

Données électriques

| | |
|-----------------------------|------------|
| Tension d'alimentation [V] | 10...36 DC |
| Classe de protection | III |
| Courant de sortie total [A] | 3 |

Sorties

| | |
|-------------|-----|
| Technologie | PNP |
|-------------|-----|

Conditions d'utilisation

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

Tests / homologations

| | |
|---------------|-------|
| MTTF [Années] | 31710 |
|---------------|-------|

Données mécaniques

| | |
|-----------------|--|
| Poids [g] | 52,9 |
| Dimensions [mm] | 19 x 10 x 25,5 |
| Matières | boîtier: TPU noir transparent; Joint d'étanchéité: FKM |

EVC147



Câble avec prise femelle

ADOAF032MSS0002H03

| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Matière écrou moleté | laiton, nickelé | |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | oui | |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | rayon de courbure en cas de pose flexible | 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 ² |
| | cycles de courbure | > 5 Mio. |
| | sollicitation de torsion | ± 180 °/m |

Afficheurs / éléments de service

| | | |
|------------|---------------------|----------------|
| Indication | état de commutation | 1 x LED, jaune |
| | fonctionnement | 1 x LED, vert |

Remarques

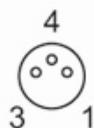
| | |
|-------------------|----------|
| Unité d'emballage | 1 pièces |
|-------------------|----------|

Raccordement électrique

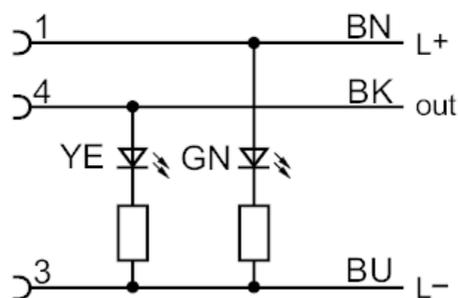
Câble: 2 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Connecteur femelle

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



Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir
BN = brun
BU = bleu