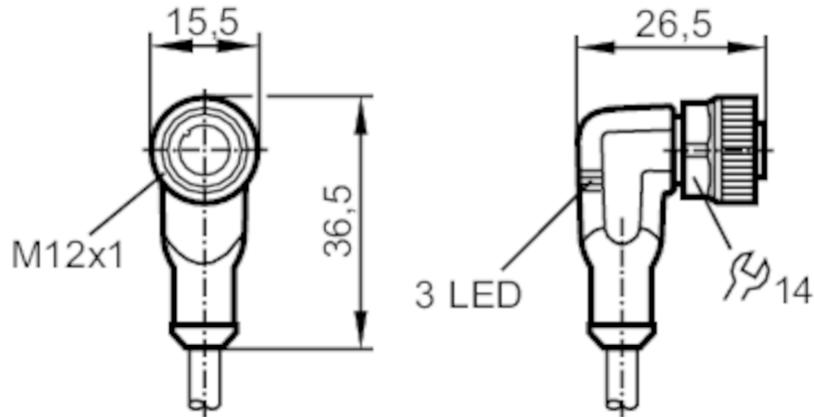


EVW009



Câble avec prise femelle

ADOAH043SCS0010T04



Application

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

Données électriques

| | |
|-----------------------------|------------|
| Tension d'alimentation [V] | 10...36 DC |
| Classe de protection | II |
| Courant de sortie total [A] | 4 |

Sorties

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

Conditions d'utilisation

| | |
|---|-----------------------------|
| Température ambiante [°C] | -25...90 |
| Remarque sur la température ambiante | cULus: ...75 |
| Température ambiante en mouvement [°C] | -25...90 |
| Remarque sur la température ambiante (en mouvement) | cULus: ...75 |
| Protection | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

Tests / Homologations

| | |
|---------------|-------|
| MTTF [Années] | 20027 |
|---------------|-------|

Données mécaniques

| | |
|-----------------|--------------------|
| Poids [g] | 346 |
| Dimensions [mm] | 26,5 x 15,5 x 36,5 |

EVW009



Câble avec prise femelle

ADOAH043SCS0010T04

| | | |
|---------------------------------------|--|--|
| Matières | boîtier: TPU noir transparent; joint d'étanchéité: FKM | |
| Matière bague moletée | laiton, antiadhésif | |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | oui | |
| 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 ² |
| | Cycles de courbure | > 2 Mio. |
| | Sollicitation de torsion | ± 180 °/m |

Afficheurs / éléments de service

| | | |
|------------|---------------------------|----------------|
| Indication | Indication de commutation | 2 x LED, jaune |
| | Disponibilité | 1 x LED, vert |

Remarques

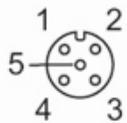
| | |
|----------|----------|
| Quantité | 1 pièces |
|----------|----------|

Raccordement électrique

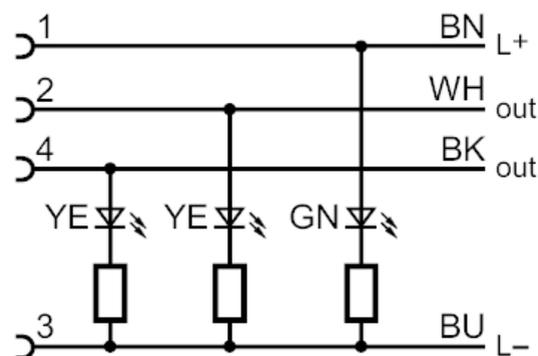
Câble: 10 m, PUR, Sans halogène, gris, Ø 4,9 mm; non irradié (recyclable); résistant contre les étincelles de soudage; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M12, coudée; codage: A; Verrouillage: laiton, antiadhésif; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



Raccordement



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