

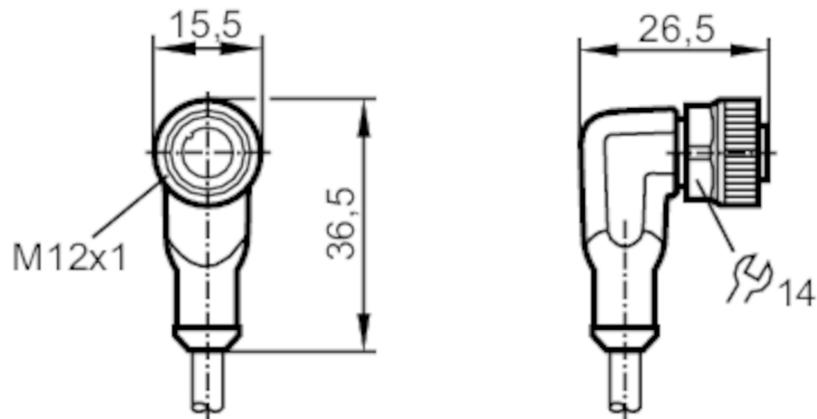
EVC481



Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS00,5H04

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



Application

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

Données électriques

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Tension d'alimentation [V] | < 250 AC / < 300 DC |
| Classe de protection | II |
| Courant de sortie total [A] | 4 |

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 |

Données mécaniques

| | |
|---------------------------------------|--|
| Poids [g] | 0,001 |
| Dimensions [mm] | 26,5 x 15,5 x 36,5 |
| Matières | boîtier: TPU orange; joint d'étanchéité: FKM |
| Matière bague moletée | laiton, nickelé |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | oui |

EVC481



Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS00,5H04

| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| 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 | > 5 Mio. |
| | Sollicitation de torsion | ± 180 °/m |

Remarques

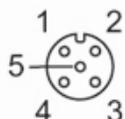
| | |
|----------|----------|
| Quantité | 1 pièces |
|----------|----------|

Raccordement électrique

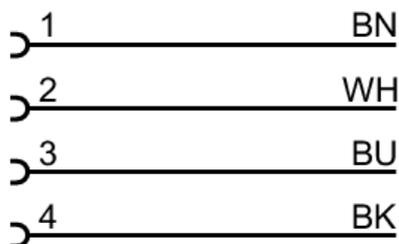
Câble: 0,5 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm²

Raccordement électrique - Prise

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



Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir
BN = brun
BU = bleu
WH = blanc

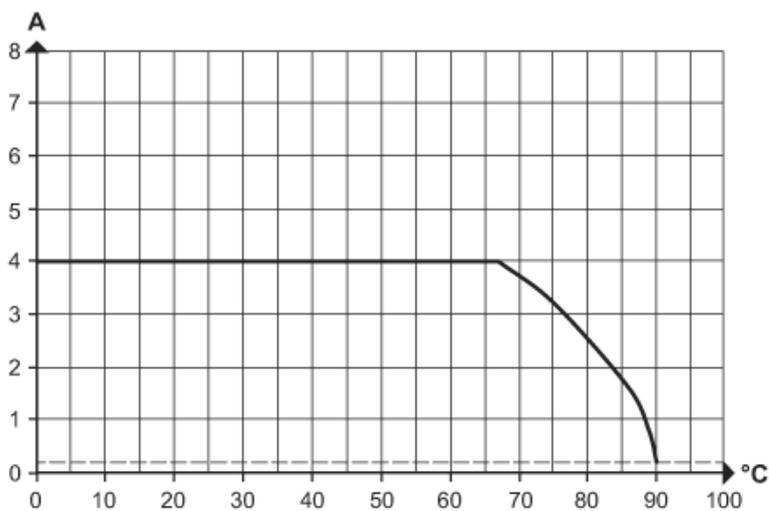


Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS00,5H04

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du
déclassement



déclassement $I_{max} * 0,8$ (DIN EN 60512-5-2)

X Température ambiante [°C]

Y Courant [A]