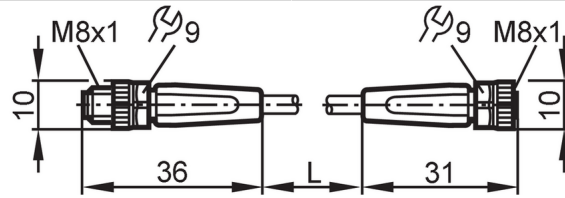


EVC270



Câble de connexion

VDOGF040MSS00,3H03STGF030MSS



| Application | |
|---|---|
| Caractéristique spécifique | Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles |
| Application | Applications industrielles / automatisation industrielle; Utilisation dans les machines-outils et les lubrifiants-réfrigérants |
| 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 °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 |
| Données mécaniques | |
| Poids [g] | 25,5 |
| Matière du corps | TPU |
| Matière écrou moleté | laiton, nickelé |
| Matière des joints | FKM |
| Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles | oui |
| Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles | 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 |
| Remarques | |
| Unité d'emballage | 1 pièces |



Câble de connexion

VDOGF040MSS00,3H03STGF030MSS

Raccordement électrique - connecteur

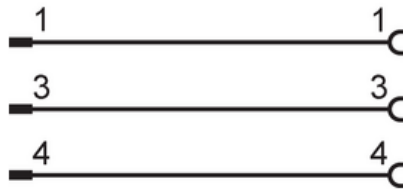
Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Contacts: 3, doré; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



Raccordement électrique

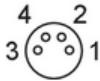
Câble: 0,3 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Raccordement



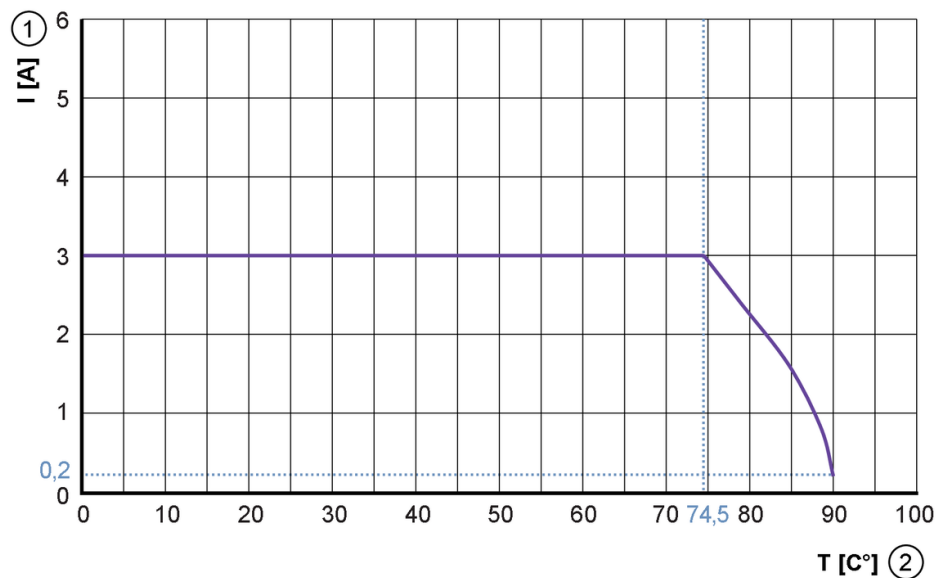
Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Contacts: 3, doré; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Joint d'étanchéité: FKM; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du déclassement



- 1 Courant [A]
- 2 Température ambiante [°C]