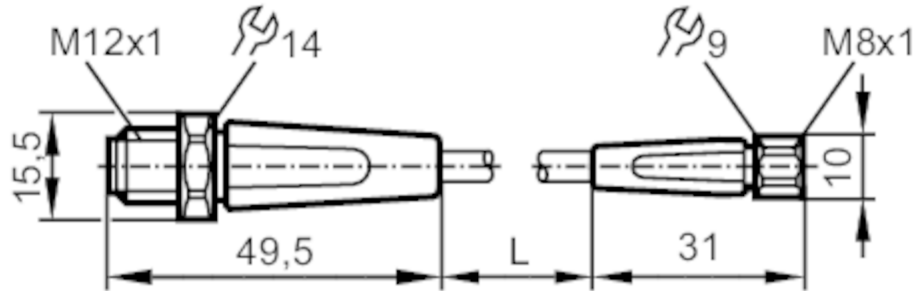




Câble de connexion

VDOGF030VAS03,5E03STGH030VAS



Application

| | |
|----------------------------|--|
| Caractéristique spécifique | Sans silicone; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement |
| Application | zones aseptiques et humides dans l'industrie agroalimentaire |
| 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...80 |
| Remarque sur la température ambiante | cULus: ...50 °C |
| Température ambiante en mouvement [°C] | 5...80 |
| Remarque sur la température ambiante (en mouvement) | cULus: ...50 °C |
| Indice de protection | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

Données mécaniques

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Poids [g] | 143,7 |
| Dimensions [mm] | 15,5 x 15,5 x 49,5 |
| Matière du corps | PVC |
| Matière écrou moleté | inox (1.4404 / 316L) |
| Matière des joints | EPDM |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | oui |



Câble de connexion

VDOGF030VAS03,5E03STGH030VAS

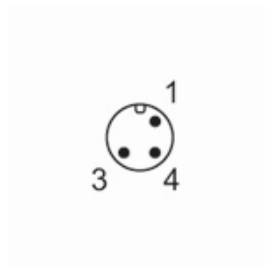
| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Aptitude pour des câbles en mouvement | rayon de courbure en cas de pose flexible | min. 10 x diamètre du câble |
| | vitesse de passage | max. 3,3 m/s pour une longueur de passage horizontale et une accélération max. de 5 m/s ² |
| | cycles de courbure | > 1 Mio. |
| | sollicitation de torsion | ± 180 °/m |

Remarques

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

Raccordement électrique - connecteur

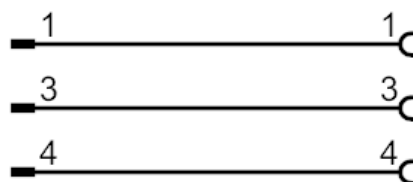
Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Corps: PVC, orange; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



Raccordement électrique

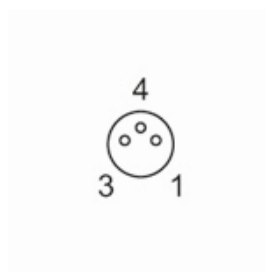
Câble: 3,5 m, PVC, orange, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement



Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Corps: PVC, orange; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Joint d'étanchéité: EPDM; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm

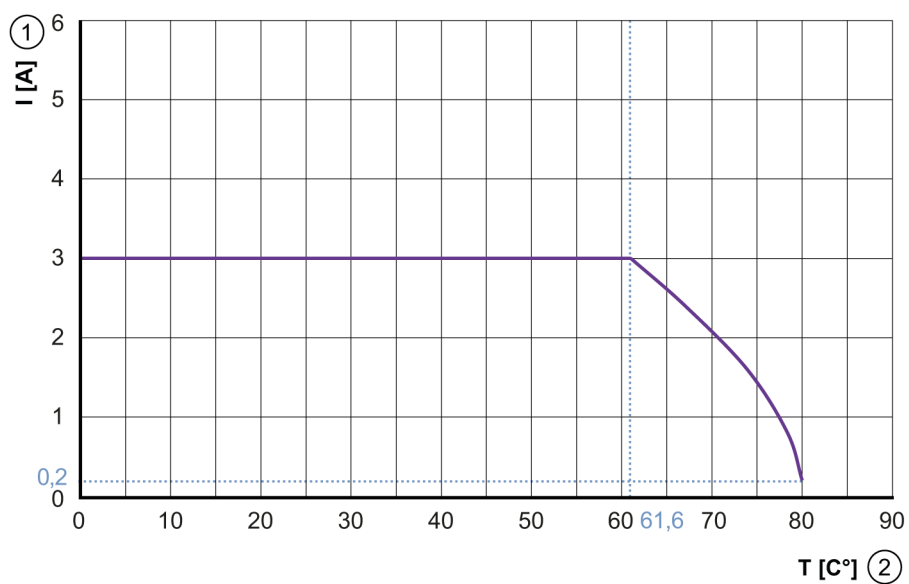




Câble de connexion

VDOGF030VAS03,5E03STGH030VAS

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du
déclassement

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