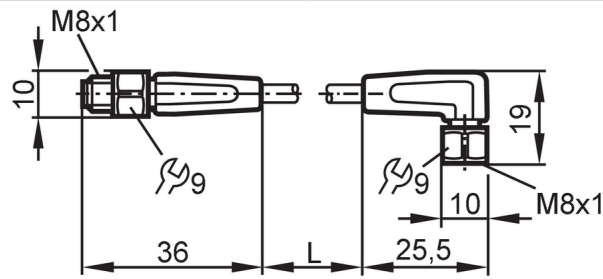




Câble de connexion

VDOAF040VAS01,5E03STGF030VAS



Application

| | |
|----------------------------|--|
| Caractéristique spécifique | Sans silicone; contacts dorés; Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles |
| 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 |
| Température ambiante en mouvement [°C] | 5...80 |
| Remarque sur la température ambiante (en mouvement) | cULus: ...50 |
| Indice de protection | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

Données mécaniques

| | | | | | | | | | |
|---|--|---|-----------------------------|--------------------|--|--------------------|----------|--------------------------|-----------|
| Poids [g] | 68,8 | | | | | | | | |
| Dimensions [mm] | 10 x 10 x 36 | | | | | | | | |
| Matière du corps | PVC | | | | | | | | |
| Matière écrou moleté | inox (1.4404 / 316L) | | | | | | | | |
| Matière des joints | EPDM | | | | | | | | |
| Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles | oui | | | | | | | | |
| Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles | <table border="1"> <tr> <td>rayon de courbure en cas de pose flexible</td> <td>min. 10 x diamètre du câble</td> </tr> <tr> <td>vitesse de passage</td> <td>max. 3,3 m/s pour une longueur de passage horizontale et une accélération max. de 5 m/s²</td> </tr> <tr> <td>cycles de courbure</td> <td>> 1 Mio.</td> </tr> <tr> <td>sollicitation de torsion</td> <td>± 180 °/m</td> </tr> </table> | 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 |
| 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 |
|-------------------|----------|



Câble de connexion

VDOAF040VAS01,5E03STGF030VAS

Raccordement électrique - connecteur

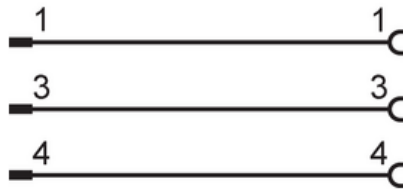
Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Contacts: 3, doré; Corps: PVC, orange; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



Raccordement électrique

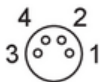
Câble: 1,5 m, PVC, orange, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement



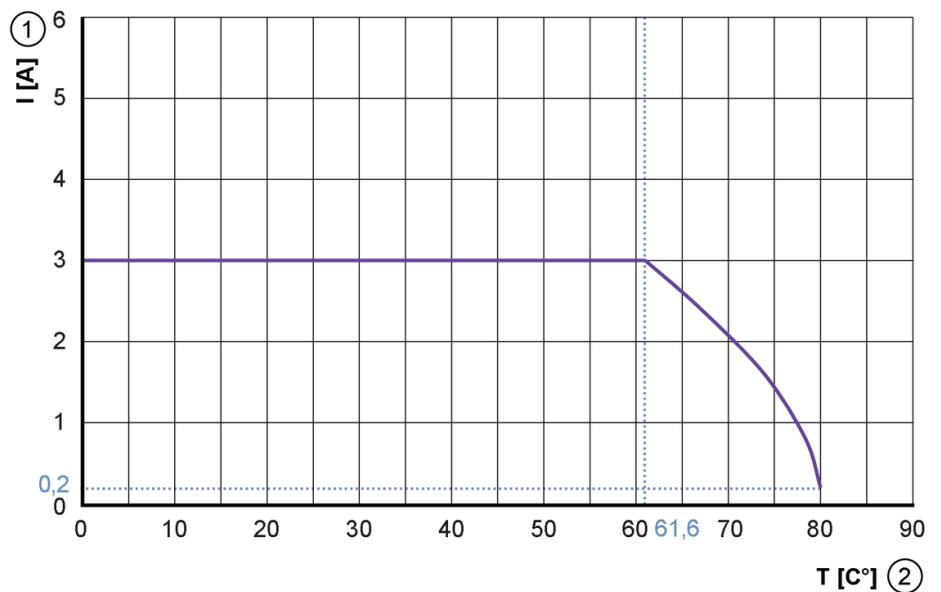
Raccordement électrique - Connecteur femelle

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



Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du déclassement



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