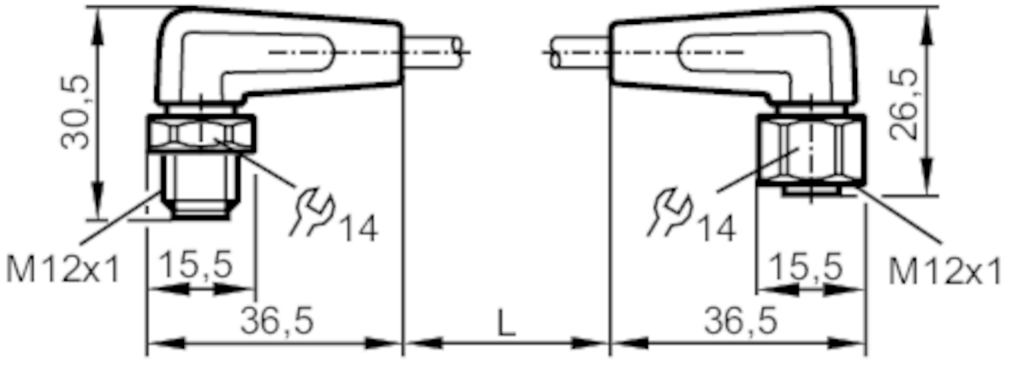
# EVF117

## Câble de connexion

VDOAH040VAS0002P04STAH040VAS




| | | |
|---|---|---|
| **Application** | | |
| Caractéristique spécifique | | Sans silicone; Sans halogène; 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] | < 250 AC / < 300 DC |
| Classe de protection | | II |
| Courant de sortie total | [A] | 4 |
| **Conditions d'utilisation** | | |
| Température ambiante | [°C] | -25...100 |
| Remarque sur la température ambiante | | cULus: ...65 °C |
| Température ambiante en mouvement | [°C] | 0...100 |
| Remarque sur la température ambiante (en mouvement) | | cULus: ...65 °C |
| Température de stockage | [°C] | -25...55 |
| Humidité de stockage | [%] | 10...100 |
| Autres conditions climatiques pour le stockage selon la classe indiquée | | 1K22/ DIN 60721-3-1 |
| Indice de protection | | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |
| **Données mécaniques** | | |
| Poids | [g] | 88,5 |
| Dimensions | [mm] | 30,5 x 15,5 x 36,5 |

# EVF117

## Câble de connexion

VDOAH040VAS0002P04STAH040VAS

| | | |
|---|---|---|
| Matière du corps | PP | |
| Matière écrou moleté | inox (1.4404 / 316L) | |
| Matière des joints | EPDM | |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | oui | |
| 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/s² |
| | cycles de courbure | > 1 Mio. |
| | sollicitation de torsion | ± 180 °/m |

### Remarques

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

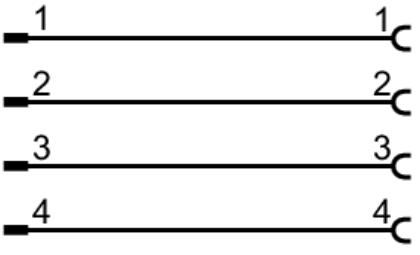
### Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12, coudé; codage: A; Corps: PP; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,2 Nm

### Raccordement électrique

Câble: 2 m, MPPE, Sans halogène, gris, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

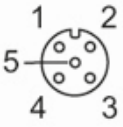
#### Raccordement



# EVF117

## Câble de connexion

**VDOAH040VAS0002P04STAH040VAS**

### Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, coudé; codage: A; Corps: PP; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Joint d'étanchéité: EPDM; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm