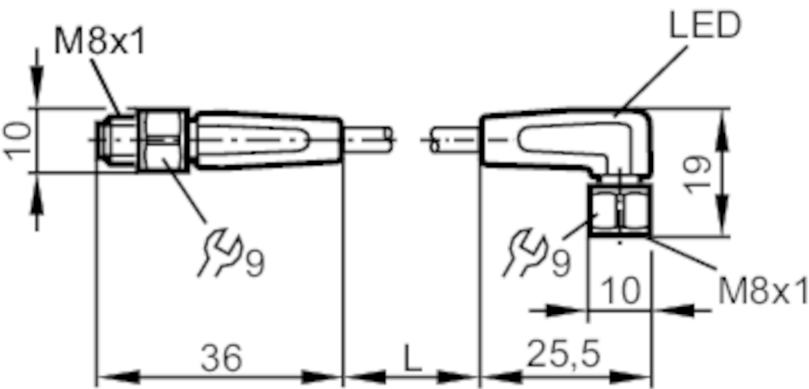




Câble de connexion

VDOAF032VAS00,6E03STGF030VAS



| 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]      | 10...36 DC                                                           |
| Classe de protection                                |          | III                                                                  |
| Courant de sortie total                             | [A]      | 3                                                                    |
| Sorties                                             |          |                                                                      |
| Technologie                                         |          | PNP                                                                  |
| 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                                          |
| Tests / homologations                               |          |                                                                      |
| MTTF                                                | [Années] | 31710                                                                |
| Données mécaniques                                  |          |                                                                      |
| Poids                                               | [g]      | 38,6                                                                 |
| Dimensions                                          | [mm]     | 10 x 10 x 36                                                         |



## Câble de connexion

VDOAF032VAS00,6E03STGF030VAS

|                                       |                                               |                                                                                                      |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matières                              | boîtier: PVC orange; Joint d'étanchéité: EPDM |                                                                                                      |
| Matière écrou moleté                  | inox (1.4404 / 316L)                          |                                                                                                      |
| 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/s <sup>2</sup> |
|                                       | cycles de courbure                            | > 1 Mio.                                                                                             |
|                                       | sollicitation de torsion                      | ± 180 °/m                                                                                            |

## Afficheurs / éléments de service

|            |                     |                |
|------------|---------------------|----------------|
| Indication | état de commutation | 1 x LED, jaune |
|            | fonctionnement      | 1 x LED, vert  |

## Remarques

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

## Raccordement électrique - connecteur

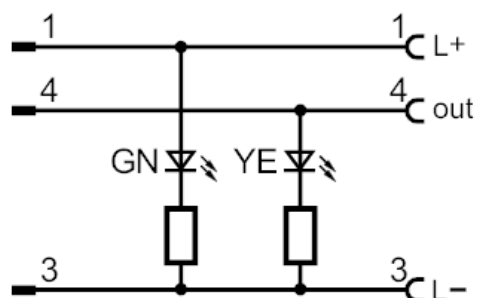
Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Contacts: doré; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



## Raccordement électrique

Câble: 0,6 m, PVC, orange, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Raccordement



# EVT155



## Câble de connexion

VDOAF032VAS00,6E03STGF030VAS

### Raccordement électrique - Connecteur femelle

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

