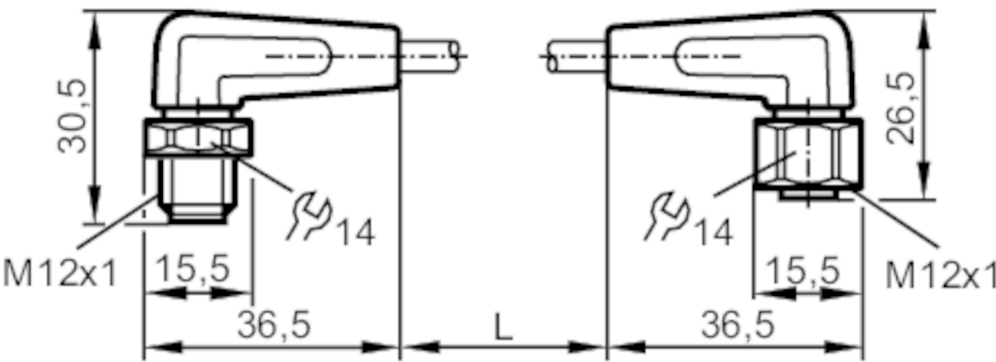




| Application                                                             |      |                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------|
| Système                                                                 |      | 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]  | < 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: ...50 °C                                                      |
| Température ambiante en mouvement                                       | [°C] | 5...100                                                              |
| Remarque sur la température ambiante (en mouvement)                     |      | cULus: ...50 °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                                                  |
| Protection                                                              |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                          |
| Données mécaniques                                                      |      |                                                                      |
| Poids                                                                   | [g]  | 42,7                                                                 |
| Dimensions                                                              | [mm] | 30,5 x 15,5 x 36,5                                                   |



## Câble de connexion

VDOAH030VAS00,3E03STAH030VAS

|                                       |                                                   |                                                                                                      |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matières                              | boîtier: PVC orange; joint d'étanchéité: EPDM     |                                                                                                      |
| Matière bague moletée                 | inox (1.4404 / 316L)                              |                                                                                                      |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | oui                                               |                                                                                                      |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | Rayon de courbure pour des applications flexibles | 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                                                                                            |

## Remarques

|          |          |
|----------|----------|
| Quantité | 1 pièces |
|----------|----------|

## Raccordement électrique - connecteur

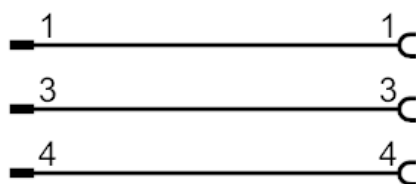
Connecteur: 1 x M12, coudée; codage: A; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



## Raccordement électrique

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

## Raccordement



## Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M12, coudée; codage: A; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm

