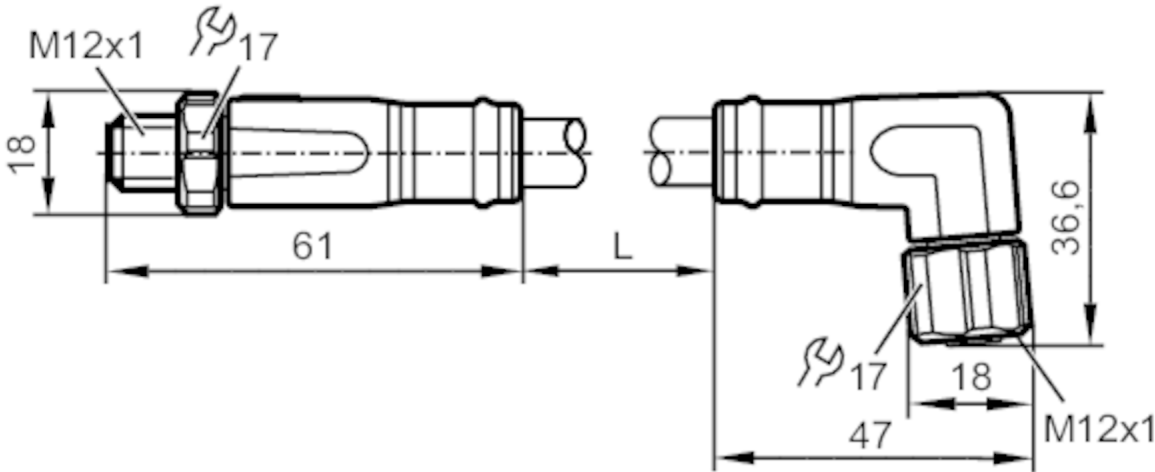




Câble de connexion

VDOAE050VAS0005P05STGE050VAS



Application

|                            |                                                                                     |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Caractéristique spécifique | Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement |
| Version                    | Câble de puissance, codage L                                                        |
| Application                | Utilisation en zones humides et dans l'industrie agroalimentaire                    |
| Sans silicone              | oui                                                                                 |

Données électriques

|                         |     |       |
|-------------------------|-----|-------|
| Tension d'alimentation  | [V] | 63 DC |
| Classe de protection    |     | III   |
| Courant de sortie total | [A] | 16    |

Conditions d'utilisation

|                                                                         |      |                      |
|-------------------------------------------------------------------------|------|----------------------|
| Température ambiante                                                    | [°C] | -25...100            |
| Remarque sur la température ambiante                                    |      | 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 69K |

Données mécaniques

|                      |     |                      |
|----------------------|-----|----------------------|
| Poids                | [g] | 970,3                |
| Matière du corps     |     | PP                   |
| Matière écrou moleté |     | inox (1.4404 / 316L) |
| Matière des joints   |     | EPDM                 |



Câble de connexion

VDOAE050VAS0005P05STGE050VAS

|                                       |                                           |                                                                                                      |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                                                            |

Remarques

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

Raccordement électrique

Câble: 5 m, MPPE, Sans halogène, gris, Ø 10,1 mm; 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> (141 x Ø 0,15 mm )

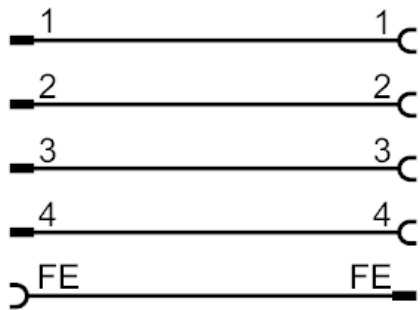
Raccordement électrique - connecteur

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



Raccordement électrique - 2

Raccordement



Raccordement électrique - Connecteur femelle

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

