

## Câble avec prise femelle

ADOGH050VAS0025G05



## Application

|                            |                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Caractéristique spécifique | Sans silicone; contacts dorés; câble blindé; Aptitude pour des câbles en mouvement |
| Application                | zones aseptiques et humides dans l'industrie agroalimentaire                       |
| Sans silicone              | oui                                                                                |

## Données électriques

|                              |     |                   |
|------------------------------|-----|-------------------|
| Tension d'alimentation       | [V] | < 30 AC / < 36 DC |
| Classe de protection         |     | III               |
| Courant de sortie total      | [A] | 4                 |
| Courant de sortie total (UL) | [A] | 3                 |

## Conditions d'utilisation

|                                                     |      |                             |
|-----------------------------------------------------|------|-----------------------------|
| Température ambiante                                | [°C] | -25...100                   |
| Remarque sur la température ambiante                |      | cULus: ...50                |
| Température ambiante en mouvement                   | [°C] | 5...100                     |
| Remarque sur la température ambiante (en mouvement) |      | cULus: ...50                |
| Indice de protection                                |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Données mécaniques

|                                       |      |                                               |
|---------------------------------------|------|-----------------------------------------------|
| Poids                                 | [g]  | 1179,5                                        |
| Dimensions                            | [mm] | 15,5 x 15,5 x 45                              |
| Matières                              |      | boîtier: PVC orange; Joint d'étanchéité: EPDM |
| Matière écrou moleté                  |      | inox (1.4404 / 316L)                          |
| Aptitude pour des câbles en mouvement |      | oui                                           |



Câble avec prise femelle

ADOGH050VAS0025G05

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

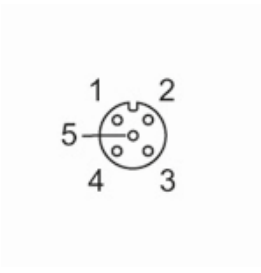
|                   |          |
|-------------------|----------|
| Unité d'emballage | 1 pièces |
|-------------------|----------|

Raccordement électrique

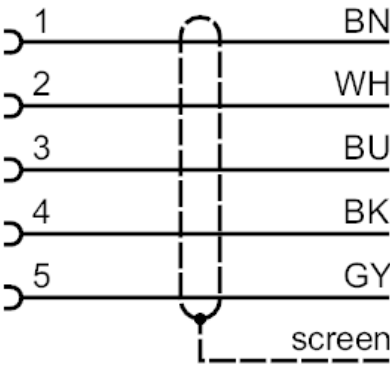
Câble: 25 m, PVC, orange, Ø 5,2 mm, blindé; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm )

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm; Prolongateur blindé: blindage non raccordé



Raccordement



|      |                                 |
|------|---------------------------------|
|      | Couleurs des fils conducteurs : |
| BK = | noir                            |
| BN = | brun                            |
| BU = | bleu                            |
| GY = | gris                            |
| WH = | blanc                           |