

## Câble avec prise femelle

ADOGF040SCS0005T04



## Application

|                            |                                                                                     |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Caractéristique spécifique | Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement |
| Application                | soudage                                                                             |
| Sans silicone              | oui                                                                                 |

## Données électriques

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Tension d'alimentation [V]  | < 50 AC / < 60 DC |
| Classe de protection        | III               |
| Courant de sortie total [A] | 3                 |

## Conditions d'utilisation

|                                                     |                             |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------|
| Température ambiante [°C]                           | -25...90                    |
| Remarque sur la température ambiante                | cULus: ...85 °C             |
| Température ambiante en mouvement [°C]              | -25...90                    |
| Remarque sur la température ambiante (en mouvement) | cULus: ...85 °C             |
| Indice de protection                                | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Données mécaniques

|                                       |                                              |
|---------------------------------------|----------------------------------------------|
| Poids [g]                             | 149,5                                        |
| Dimensions [mm]                       | 10 x 10 x 31                                 |
| Matières                              | boîtier: TPU orange; Joint d'étanchéité: FKM |
| Matière écrou moleté                  | laiton, revêtement anti-adhésif              |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | oui                                          |



## Câble avec prise femelle

ADOGF040SCS0005T04

|                                       |                                           |                                                                                                      |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                        | > 2 Mio.                                                                                             |
|                                       | sollicitation de torsion                  | ± 180 °/m                                                                                            |

### Remarques

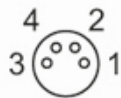
|                   |          |
|-------------------|----------|
| Unité d'emballage | 1 pièces |
|-------------------|----------|

### Raccordement électrique

Câble: 5 m, PUR, Sans halogène, gris, Ø 4,5 mm; non irradié (recyclable); résistant contre les étincelles de soudage; 4 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

### Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Verrouillage: laiton, revêtement anti-adhésif; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



### Raccordement



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