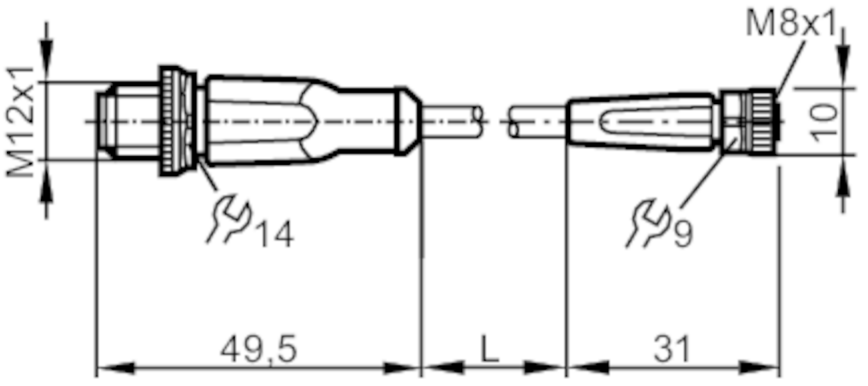
# EVW086

## Câble de connexion

VDOGF040SCS00,6T04STGH040SCS




| | | |
|---|---|---|
| **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: ...75 |
| Température ambiante en mouvement | [°C] | -25...90 |
| Remarque sur la température ambiante (en mouvement) | | cULus: ...75 |
| Indice de protection | | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |
| **Données mécaniques** | | |
| Poids | [g] | 41,5 |
| Matière du corps | | TPU |
| Matière écrou moleté | | laiton, revêtement anti-adhésif |
| Matière des joints | | FKM |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | | oui |

# EVW086

## Câble de connexion

VDOGF040SCS00,6T04STGH040SCS

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

### Remarques

| | |
|---|---|
| Remarques | sans portes-étiquettes |
| Unité d'emballage | 1 pièces |

### Raccordement électrique - connecteur

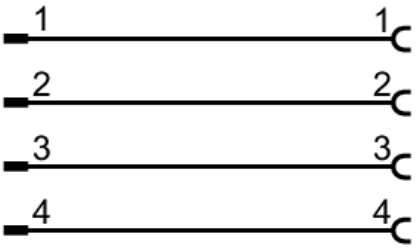
Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, revêtement anti-adhésif; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm




### Raccordement électrique

Câble: 0,6 m, PUR, Sans halogène, gris, Ø 4,5 mm; non irradié (recyclable); résistant contre les étincelles de soudage; 4 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm )

Raccordement




### Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, revêtement anti-adhésif; Joint d'étanchéité: FKM; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



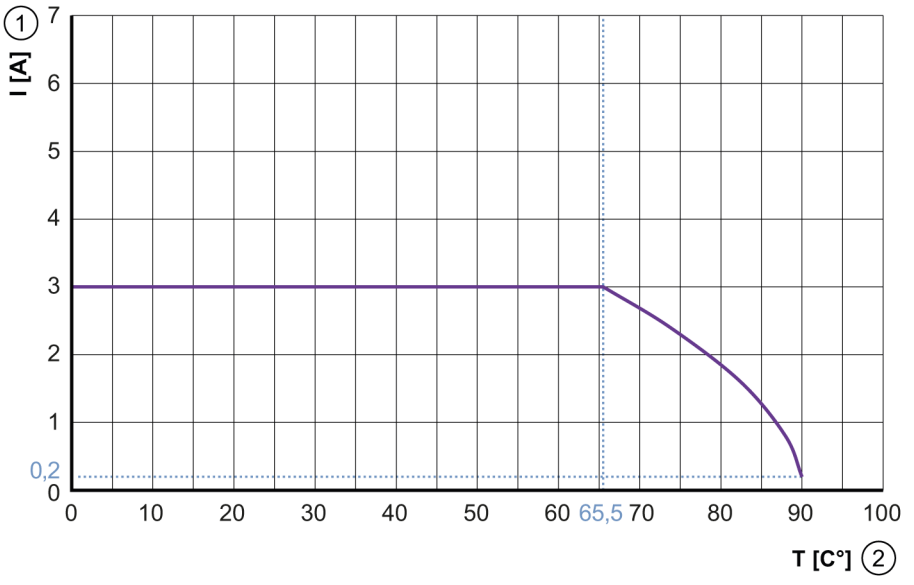
# EVW086

## Câble de connexion

VDOGF040SCS00,6T04STGH040SCS

## Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du déclassement




1 Courant [A]

2 Température ambiante [°C]