



Câble de connexion

VDOGH040MSS01,6H04STAH040MSS

Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".



| Application                                                             |      |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Système                                                                 |      | Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement |
| 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...90                                                                            |
| Remarque sur la température ambiante                                    |      | cULus: ...75                                                                        |
| Température ambiante en mouvement                                       | [°C] | -25...90                                                                            |
| Remarque sur la température ambiante (en mouvement)                     |      | cULus: ...75                                                                        |
| 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]  | 88                                                                                  |



Câble de connexion

VDOGH040MSS01,6H04STAH040MSS

|                                       |                                                   |                                                                                          |  |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Dimensions                            | [mm]                                              | 30,5 x 15,5 x 36,5                                                                       |  |
| Matières                              |                                                   | boîtier: TPU orange; joint d'étanchéité: FKM                                             |  |
| Matière bague moletée                 |                                                   | laiton, nickelé                                                                          |  |
| 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/s² |  |
|                                       | Cycles de courbure                                | > 5 Mio.                                                                                 |  |
|                                       | Sollicitation de torsion                          | ± 180 °/m                                                                                |  |

Remarques

|           |                                                                            |  |  |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Remarques | Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements". |  |  |
| Quantité  | 1 pièces                                                                   |  |  |

Raccordement électrique - connecteur

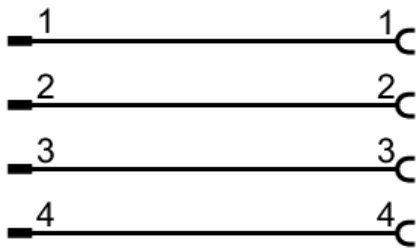
Connecteur: 1 x M12, coudée; codage: A; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



Raccordement électrique

Câble: 1,6 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

Raccordement



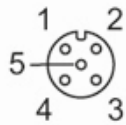


Câble de connexion

VDOGH040MSS01,6H04STAH040MSS

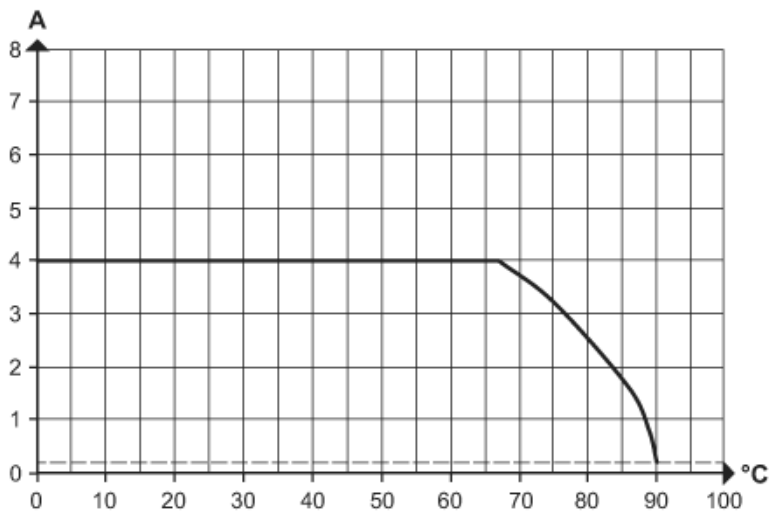
Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du  
déclassement



déclassement  $I_{max} * 0,8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Température ambiante [°C]

Y Courant [A]