

Câble de connexion

VDOAF040MSS0005H03STGF030MSS



Application

Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
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: ...80
Température ambiante en mouvement	[°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)		cULus: ...80
Indice de protection		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Données mécaniques

Poids	[g]	115,8
Dimensions	[mm]	10 x 10 x 36
Matière du corps		TPU
Matière écrou moleté		laiton, nickelé
Matière des joints		FKM
Aptitude pour des câbles en mouvement		oui



Câble de connexion

VDOAF040MSS0005H03STGF030MSS

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 ²
	cycles de courbure	> 5 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques

Unité d'emballage

1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



Raccordement électrique

Câble: 5 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Raccordement



Raccordement électrique - Connecteur femelle

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





Câble de connexion

VDOAF040MSS0005H03STGF030MSS

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du déclassement



- 1 Courant [A]
- 2 Température ambiante [°C]