

Câble de connexion

VDOG030SCS0001T03STGF030SCS



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

Données mécaniques

Poids [g]	45,7
Matière du corps	FKM
Matière écrou moleté	laiton, revêtement anti-adhésif
Matière des joints	FKM
Aptitude pour des câbles en mouvement	oui



Câble de connexion

VDOG030SCS0001T03STGF030SCS

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

Remarques

Remarques	sans portes-étiquettes
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

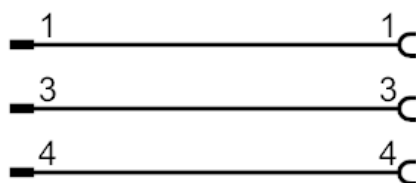
Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Corps: FKM, orange; Verrouillage: laiton, revêtement anti-adhésif; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



Raccordement électrique

Câble: 1 m, PUR, Sans halogène, gris, Ø 4,5 mm; non irradié (recyclable); résistant contre les étincelles de soudage; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Raccordement



Raccordement électrique - Connecteur femelle

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

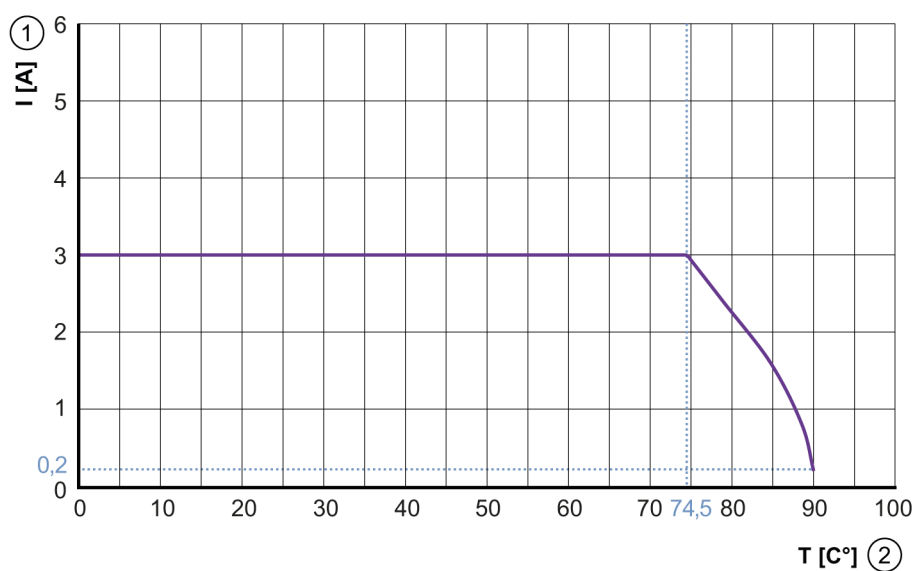




Câble de connexion

VDOGF030SCS0001T03STGF030SCS

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du
déclassement

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