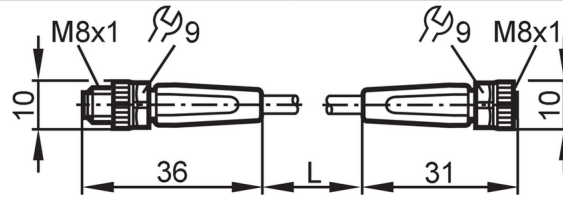


EVC444



Câble de connexion

VDOGF030MSS00,8H03STGF030MSS



Application	
Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles
Application	Applications industrielles / automatisation industrielle; Utilisation dans les machines-outils et les lubrifiants-réfrigérants
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 °C
Température ambiante en mouvement [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)	cULus: ...80 °C
Indice de protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Données mécaniques	
Poids [g]	36,2
Matière du corps	TPU
Matière écrou moleté	laiton, nickelé
Matière des joints	FKM
Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles	oui
Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles	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



Câble de connexion

VDOGF030MSS00,8H03STGF030MSS

Raccordement électrique - connecteur

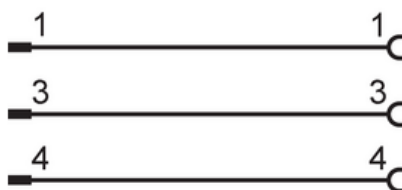
Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Contacts: 3, doré; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



Raccordement électrique

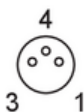
Câble: 0,8 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Raccordement



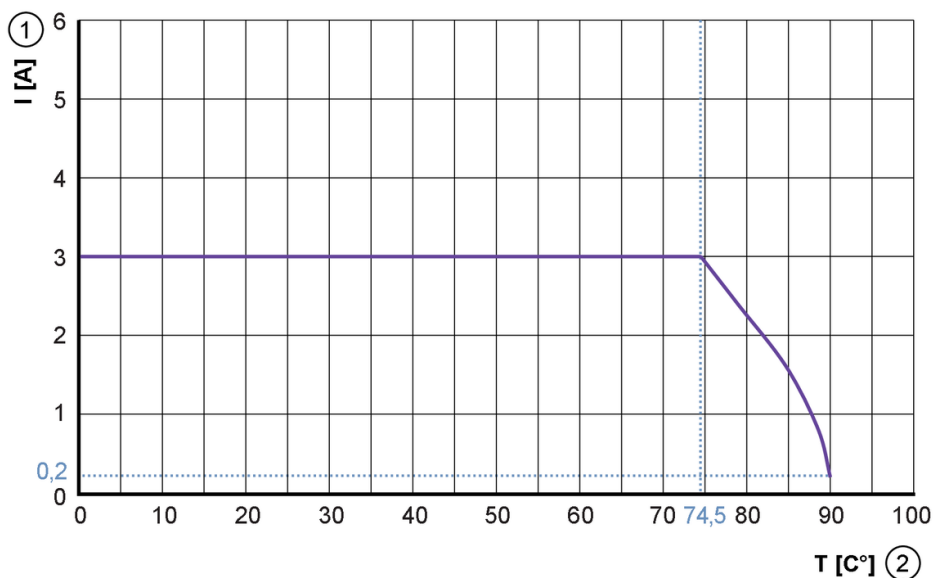
Raccordement électrique - Connecteur femelle

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



Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du déclassement



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