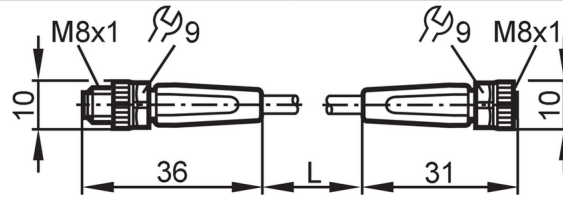


# EVC266



## Câble de connexion

VDOGF030MSS00,6H03STGF030MSS



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								
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]	31,9								
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	<table border="1"> <tr> <td>rayon de courbure en cas de pose flexible</td> <td>min. 10 x diamètre du câble</td> </tr> <tr> <td>vitesse de passage</td> <td>max. 3,3 m/s pour une longueur de passage horizontale et une accélération max. de 5 m/s<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>cycles de courbure</td> <td>&gt; 5 Mio.</td> </tr> <tr> <td>sollicitation de torsion</td> <td>± 180 °/m</td> </tr> </table>	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 <sup>2</sup>	cycles de courbure	> 5 Mio.	sollicitation de torsion	± 180 °/m
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 <sup>2</sup>								
cycles de courbure	> 5 Mio.								
sollicitation de torsion	± 180 °/m								
Remarques									
Unité d'emballage	1 pièces								



## Câble de connexion

VDOGF030MSS00,6H03STGF030MSS

### 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

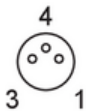
Câble: 0,6 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

### Raccordement



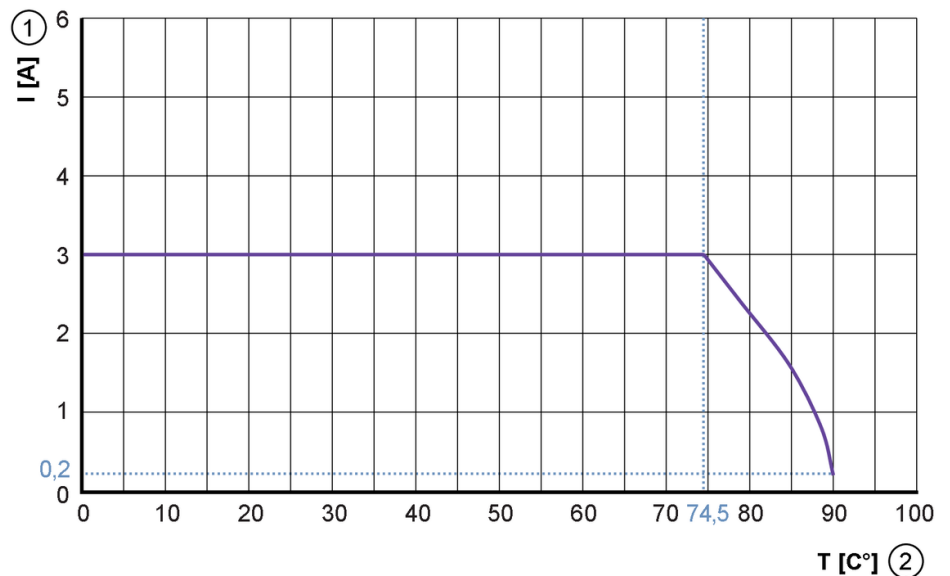
### Raccordement électrique - Connecteur femelle

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]