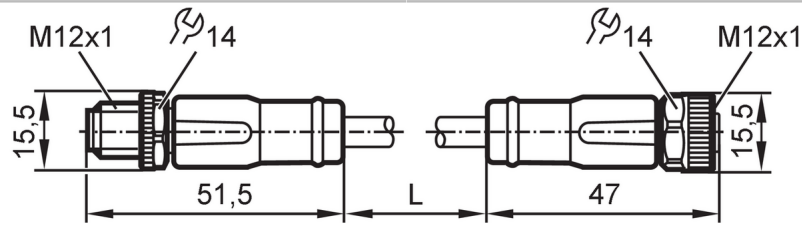




## Câble de connexion

VDOGH040MSP0001H04STGH040MSP



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]	< 250 AC / < 300 DC
Classe de protection	II
Courant de sortie total [A]	4
Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...90
Température ambiante en mouvement [°C]	-25...90
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
Indice de protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Données mécaniques	
Poids [g]	102,7
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 <sup>2</sup>
	cycles de courbure > 5 Mio.
	sollicitation de torsion ± 180 °/m
Remarques	
Unité d'emballage	1 pièces



## Câble de connexion

VDOGH040MSP0001H04STGH040MSP

### Raccordement électrique - connecteur

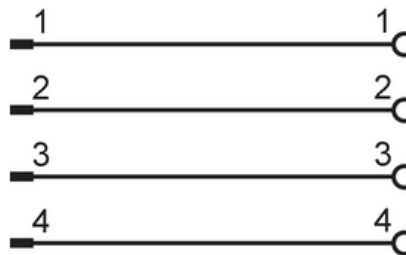
Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Contacts: 4, doré; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



### Raccordement électrique

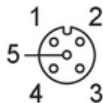
Câble: 1 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,2 mm)

### Raccordement



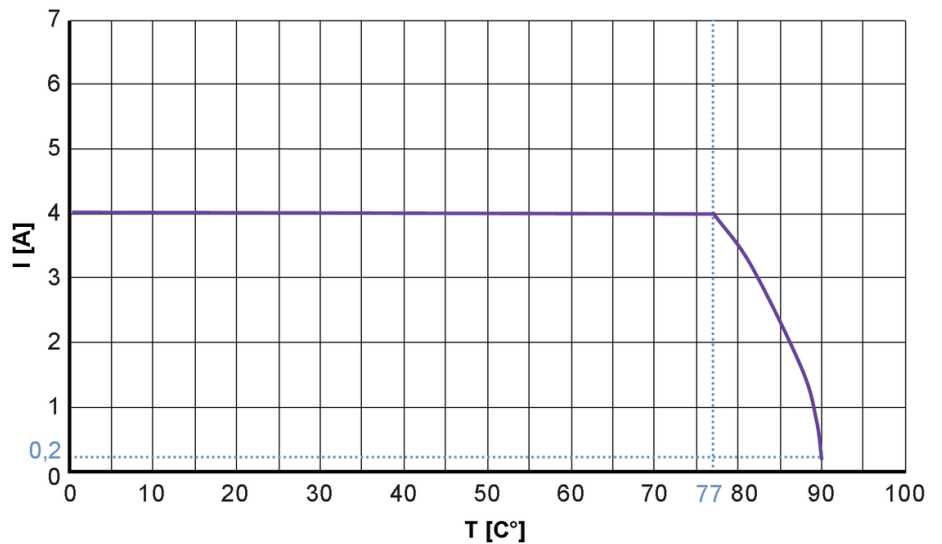
### Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Contacts: 4, doré; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Joint d'étanchéité: FKM; 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)

T Température ambiante [°C]

I Courant [A]