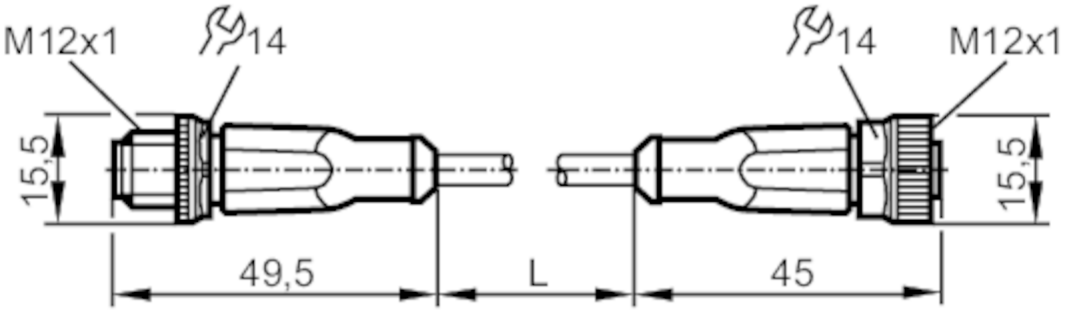
EVC058

Câble de connexion

VDOGH050MSS0002H05STGH050MSS

Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".



Application		
Caractéristique spécifique		Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
Sans silicone		oui
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	< 60 AC/DC
Classe de protection		II
Courant de sortie total	[A]	4
Courant de sortie total (UL)	[A]	3
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante		cULus: ...75 °C
Température ambiante en mouvement	[°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)		cULus: ...75 °C
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

EVC058

Câble de connexion

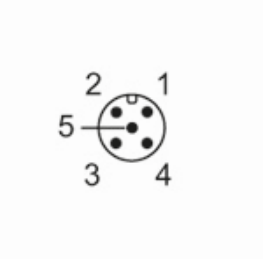
VDOGH050MSS0002H05STGH050MSS

Données mécaniques			
Poids	[g]	103,5	
Matière du corps		TPU	
Matière écrou moleté		laiton, nickelé	
Matière des joints		FKM	
Aptitude pour des câbles en mouvement		oui	
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/s²
		cycles de courbure	> 5 Mio.
		sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques	
Remarques	Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

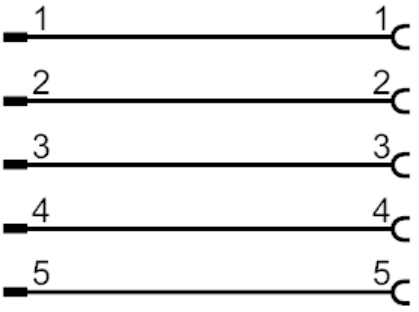
Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



Raccordement électrique

Câble: 2 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement



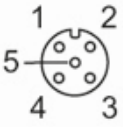
EVC058

Câble de connexion

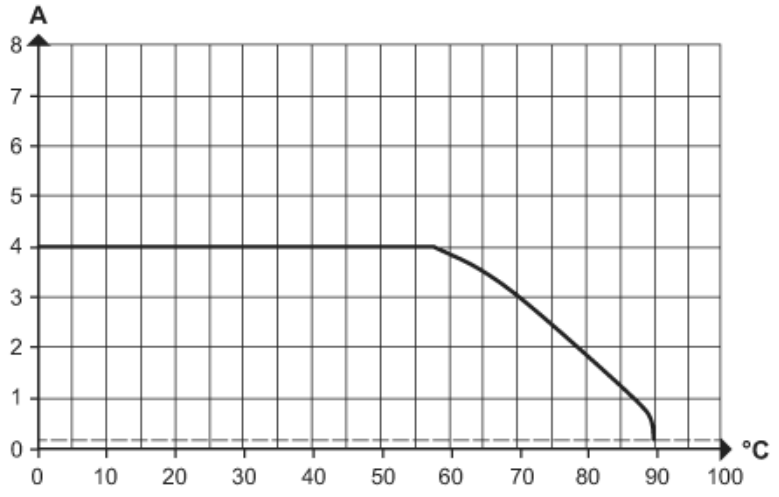
VDOGH050MSS0002H05STGH050MSS

Raccordement électrique - Connecteur femelle

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



Diagrammes et courbes



déclassement Imax * 0,8 DIN EN 60512-5-2

X Température ambiante [°C]

Y Courant [A]