



Câble de connexion

VDOAE050MSS0001H05STGE050MSS



Application		
Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement	
Version	Câble de puissance, codage L	
Application	Applications industrielles / automatisation industrielle	
Sans silicone	oui	
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	63 DC
Classe de protection		III
Courant de sortie total	[A]	16
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante		cULus: ...80 °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 69K
Données mécaniques		
Poids	[g]	260,5
Matière du corps		TPU
Matière écrou moleté		laiton, nickelé
Matière des joints		FKM



Câble de connexion

VDOAE050MSS0001H05STGE050MSS

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/s ²
	cycles de courbure	> 5 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques

Unité d'emballage 1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

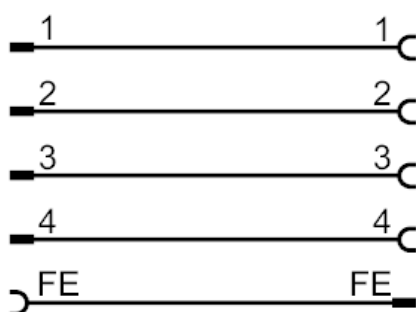
Connecteur: 1 x M12, droit; codage: L; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,2 Nm



Raccordement électrique - Raccordement

Câble: 1 m, PUR, Sans halogène, gris, Ø 10,1 mm; 5 x 2,5 mm² (141 x Ø 0,15 mm)

Raccordement



Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, coudé; codage: L; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Joint d'étanchéité: FKM; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,2 Nm

