

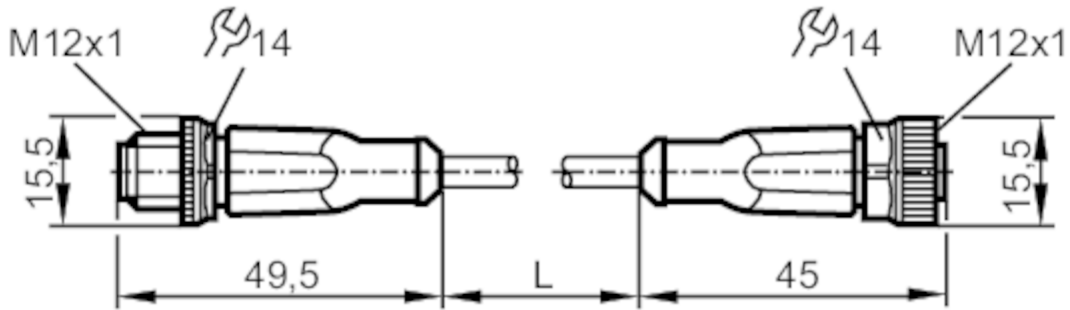
# EVC160



## Câble de connexion

VDOGH040MSS0030H04STGH040MSS

Veillez 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]	< 250 AC / < 300 DC
Classe de protection	II
Courant de sortie total [A]	4

### Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante	cULus: ...75
Température ambiante en mouvement [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)	cULus: ...75
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]	814,7
-----------	-------

# EVC160



## Câble de connexion

VDOGH040MSS0030H04STGH040MSS

Matières	boîtier: TPU orange; Joint d'étanchéité: FKM	
Matière écrou moleté	laiton, nickelé	
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 <sup>2</sup>
	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

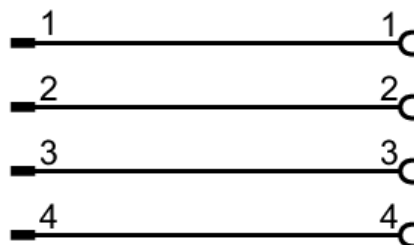
Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



### Raccordement électrique

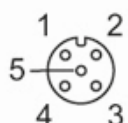
Câble: 30 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

### Raccordement



### Raccordement électrique - Connecteur femelle

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





## Câble de connexion

VDOGH040MSS0030H04STGH040MSS

### Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du déclassement



déclassement  $I_{max} * 0,8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Température ambiante [°C]

Y Courant [A]