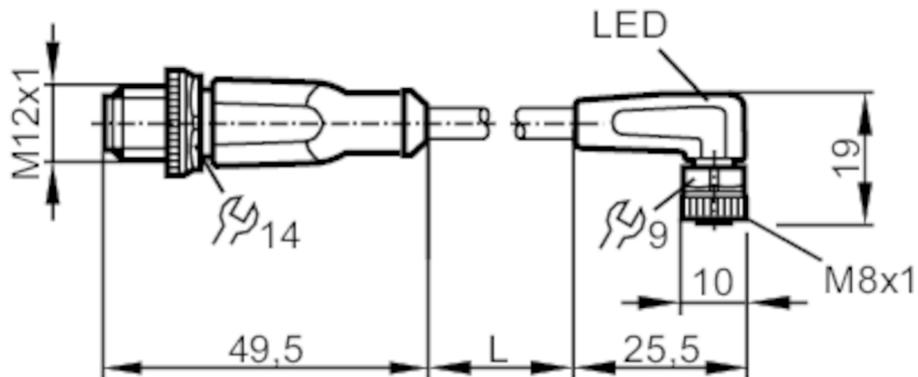




## Câble de connexion

VDOAF032MSS0003H03STGH030MSS

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



### Application

Système	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
Sans silicone	oui

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Classe de protection	III
Courant de sortie total [A]	3

### Sorties

Technologie	PNP
-------------	-----

### 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
Protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

### Tests / Homologations

MTTF [Années]	31710
---------------	-------

### Données mécaniques

Poids [g]	114,5
-----------	-------

# EVC631



## Câble de connexion

VDOAF032MSS0003H03STGH030MSS

Matière du corps	TPU	
Matière bague moletée	laiton, nickelé	
Matière des joints	FKM	
Aptitude pour des câbles en mouvement	oui	
Aptitude pour des câbles en mouvement	Rayon de courbure pour des applications flexibles	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

## Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert

## Remarques

Remarques	Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".	
Quantité	1 pièces	

## Raccordement électrique - connecteur

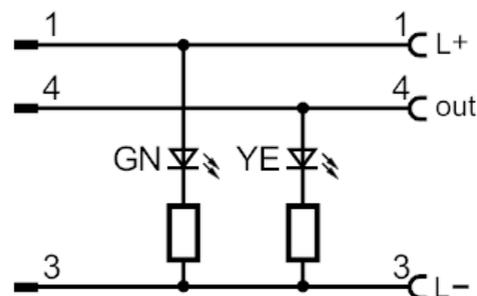
Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



## Raccordement électrique

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

## Raccordement



# EVC631



## Câble de connexion

VDOAF032MSS0003H03STGH030MSS

### Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M8, coudée; codage: A; Corps: TPU, noir transparent; Verrouillage: laiton, nickelé; joint d'étanchéité: FKM;  
Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm

