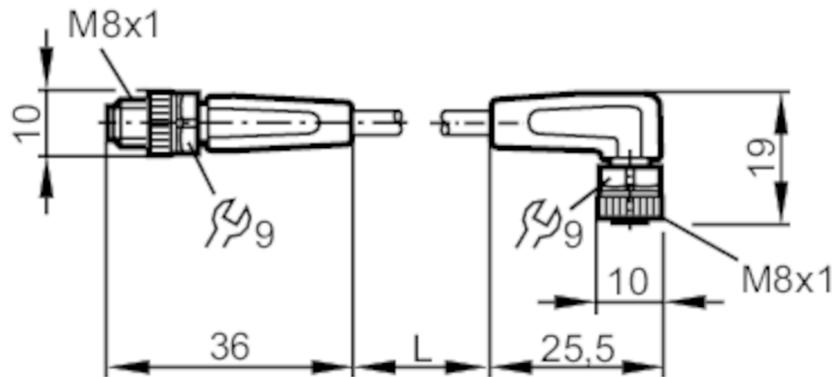


EVC280



Câble de connexion

VDOAF032MSS00,3H03STGF030MSS



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: ...80 °C
Température ambiante en mouvement [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)	cULus: ...80 °C
Protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Tests / Homologations

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

Données mécaniques

Poids [g]	26,2
Dimensions [mm]	10 x 10 x 36
Matières	boîtier: TPU orange; joint d'étanchéité: FKM



Câble de connexion

VDOAF032MSS00,3H03STGF030MSS

Matière bague moletée	laiton, nickelé	
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 ²
	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

Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique - connecteur

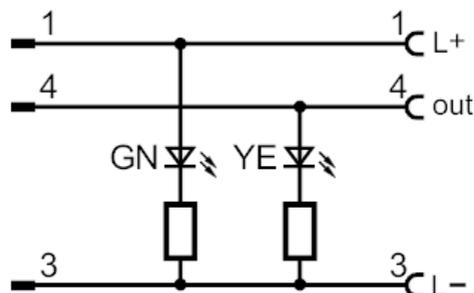
Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



Raccordement électrique

Câble: 0,3 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Raccordement



EVC280



Câble de connexion

VDOAF032MSS00,3H03STGF030MSS

Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M8, coudée; codage: A; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm

