

Câble de connexion

VDOAH043MSS0004H04STGH040MSS

Veuillez 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	II
Courant de sortie total [A]	4

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]	20027
---------------	-------

Données mécaniques

Poids [g]	140
-----------	-----



Câble de connexion

VDOAH043MSS0004H04STGH040MSS

Dimensions [mm]	15,5 x 15,5 x 49,5	
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 ²
	Cycles de courbure	> 5 Mio.
	Sollicitation de torsion	± 180 °/m

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	2 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: 4 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement





Câble de connexion

VDOAH043MSS0004H04STGH040MSS

Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M12, coudée; codage: A; Corps: TPU, noir transparent; Verrouillage: laiton, nickelé; joint d'étanchéité: FKM;
Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm

