

Câble avec prise femelle

ADOAF032VAS0025E03



Application

Système	Sans silicone; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
Application	zones aseptiques et humides dans l'industrie agroalimentaire
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...80
Remarque sur la température ambiante	cULus: ...50
Température ambiante en mouvement [°C]	5...80
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)	cULus: ...50
Protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Tests / Homologations

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

Données mécaniques

Poids [g]	856
Dimensions [mm]	19 x 10 x 25,5



Câble avec prise femelle

ADOAF032VAS0025E03

Matières	boîtier: PVC noir transparent; joint d'étanchéité: EPDM	
Matière bague moletée	inox (1.4404 / 316L)	
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	> 1 Mio.
	Sollicitation de torsion	± 180 °/m

Afficheurs / éléments de service

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

Remarques

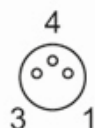
Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique

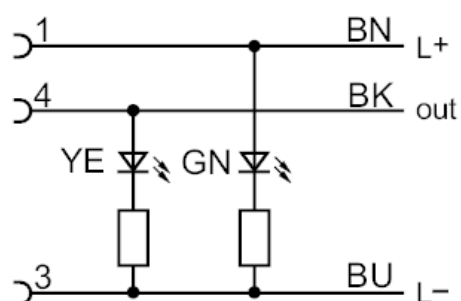
Câble: 25 m, PVC, orange, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M8, coudée; codage: A; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir

BN = brun

BU = bleu