

Câble avec prise femelle

ADOAF040VAS0005P04



Application

Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; 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]	< 50 AC / < 60 DC; (cULus: 30 AC / 30 DC)
Classe de protection	III
Courant de sortie total [A]	3

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...80
Température ambiante en mouvement [°C]	5...80
Indice de protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Tests / homologations

Homologation UL	alimentation en tension	Class 2
-----------------	-------------------------	---------

Données mécaniques

Poids [g]	161,3
Dimensions [mm]	19 x 10 x 25,5
Matière du corps	PP
Matière écrou moleté	inox (1.4404 / 316L)
Matière des joints	EPDM
Aptitude pour des câbles en mouvement	oui



Câble avec prise femelle

ADOAF040VAS0005P04

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 ²
	cycles de courbure	> 1 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique

Câble: 5 m, MPPE, Sans halogène, gris, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M8, coudé; codage: A; Corps: PP, gris; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Joint d'étanchéité: EPDM; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



Raccordement

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

	Couleurs des fils conducteurs :
BK =	noir
BN =	brun
BU =	bleu
WH =	blanc



Câble avec prise femelle

ADOAF040VAS0005P04

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du
déclassement



- 1 Courant [A]
- 2 Température ambiante [°C]