

Câble avec prise femelle

ADOGF040VAS0025P04



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
Température de stockage [°C]	-25...55
Humidité de stockage [%]	10...100
Autres conditions climatiques pour le stockage selon la classe indiquée	1K22/ DIN 60721-3-1
Indice de protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Tests / homologations

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

Données mécaniques

Poids [g]	748,4
Dimensions [mm]	10 x 10 x 31
Matière du corps	PP

EVF137



Câble avec prise femelle

ADOGF040VAS0025P04

Matière écrou moleté	inox (1.4404 / 316L)	
Matière des joints	EPDM	
Aptitude pour des câbles en mouvement	oui	
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

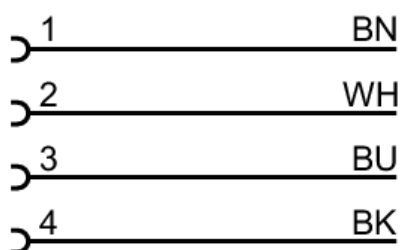
Câble: 25 m, MPPE, Sans halogène, gris, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M8, droit; 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



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



Câble avec prise femelle

ADOGF040VAS0025P04

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du
déclassement



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