



Câble avec prise femelle

ADOAH050VAS0025E05



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]	< 60 AC/DC
Classe de protection		II
Courant de sortie total	[A]	4
Courant de sortie total (UL)	[A]	3
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...100
Remarque sur la température ambiante		cULus: ...50
Température ambiante en mouvement	[°C]	5...100
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)		cULus: ...50
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
Protection		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Données mécaniques		
Poids	[g]	1033,8



Câble avec prise femelle

ADOAH050VAS0025E05

Matière du corps	PVC	
Matière bague moletée	inox (1.4404 / 316L)	
Matière des joints	EPDM	
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

Remarques

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

Raccordement électrique

Câble: 25 m, PVC, orange, Ø 5,1 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M12, coudée; codage: A; Corps: PVC, orange; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); joint d'étanchéité: EPDM;
 Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



Raccordement

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

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