

Câble avec prise femelle

ADOGH050VAS0025L05



Application

Caractéristique spécifique	Sans silicone; contacts dorés; câble blindé; Aptitude pour des câbles en mouvement
Application	zones aseptiques et humides dans l'industrie agroalimentaire
Sans silicone	oui

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	< 30 AC / < 36 DC
Classe de protection		III
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
Indice de protection		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Données mécaniques

Poids	[g]	1165,5
Dimensions	[mm]	15,5 x 15,5 x 45
Matière du corps		PVC
Matière écrou moleté		inox (1.4404 / 316L)
Matière des joints		EPDM



Câble avec prise femelle

ADOGH050VAS0025L05

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

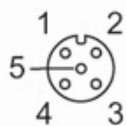
Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique

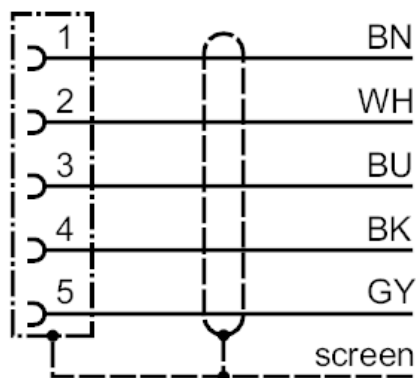
Câble: 25 m, PVC, orange, Ø 5,2 mm, blindé; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Corps: PVC, orange; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Joint d'étanchéité: EPDM; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm; Prolongateur blindé: blindage raccordé



Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK =	noir
BN =	brun
BU =	bleu
GY =	gris
WH =	blanc



Câble avec prise femelle

ADOGH050VAS0025L05

Diagrammes et courbes

Courbe d'atténuation de blindage



x fréquence (MHz)

y Atténuation de blindage (dB)

selon DIN EN 60512-23-3