

EVT401



Câble avec prise femelle

ADOAH040VAS0002L04



Application

Système	Sans silicone; contacts dorés; câble blindée; 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
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 °C
Température ambiante en mouvement [°C]	5...100
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)	cULus: ...50 °C
Protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Données mécaniques

Poids [g]	115
Dimensions [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Matières	boîtier: PVC orange; joint d'étanchéité: EPDM
Matière bague moletée	inox (1.4404 / 316L)
Aptitude pour des câbles en mouvement	oui

EVT401



Câble avec prise femelle

ADOAH040VAS0002L04

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

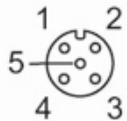
Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique

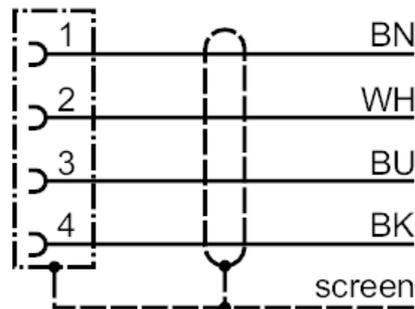
Câble: 2 m, PVC, orange, Ø 5,2 mm, blindé; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M12, coudée; codage: A; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm; Prolongateur blindé: blindage raccordé



Raccordement



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

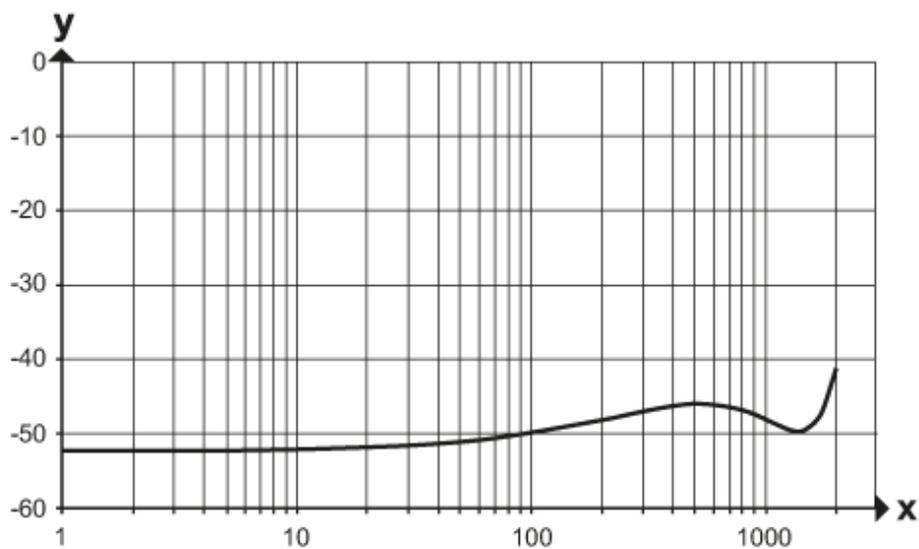


Câble avec prise femelle

ADOAH040VAS0002L04

Diagrammes et courbes

Courbe d'atténuation de blindage



x Fréquence (MHz)

y Atténuation de blindage (dB)

selon DIN EN 60512-23-3