

# EVT410



## Câble avec prise femelle

ADOAH050VAS0005L05



### 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]	253,3
Dimensions [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Matière du corps	PVC
Matière écrou moleté	inox (1.4404 / 316L)
Matière des joints	EPDM

# EVT410



## Câble avec prise femelle

ADOAH050VAS0005L05

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

### Remarques

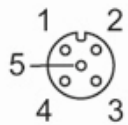
Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

### Raccordement électrique

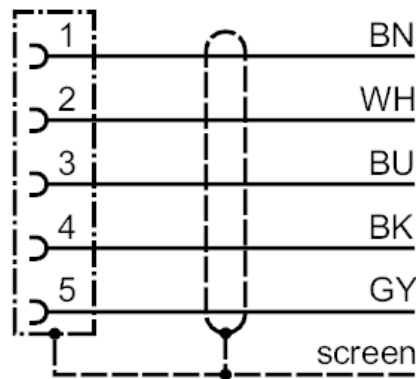
Câble: 5 m, PVC, orange, Ø 5,2 mm, blindé; 5 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

### Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, coudé; 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

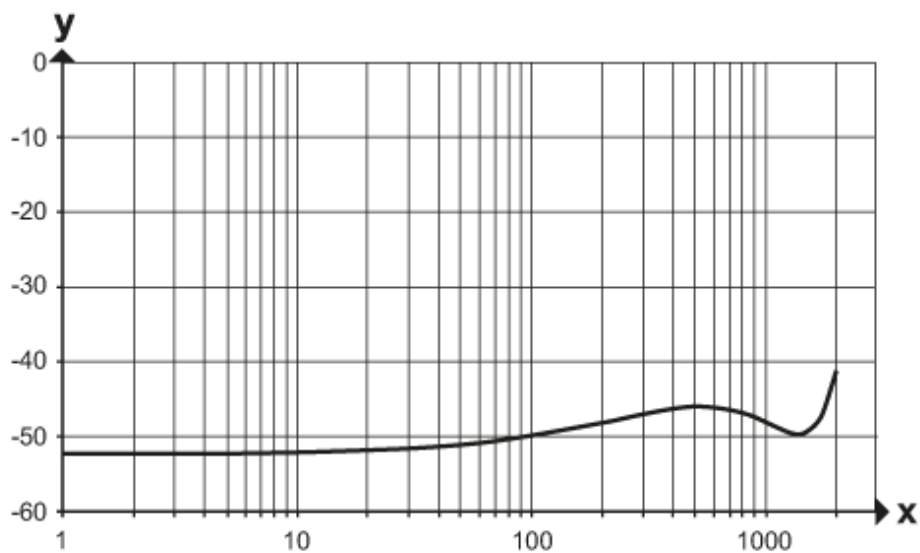


## Câble avec prise femelle

ADOAH050VAS0005L05

### Diagrammes et courbes

Courbe d'atténuation de blindage



x fréquence (MHz)

y Atténuation de blindage (dB)

selon DIN EN 60512-23-3