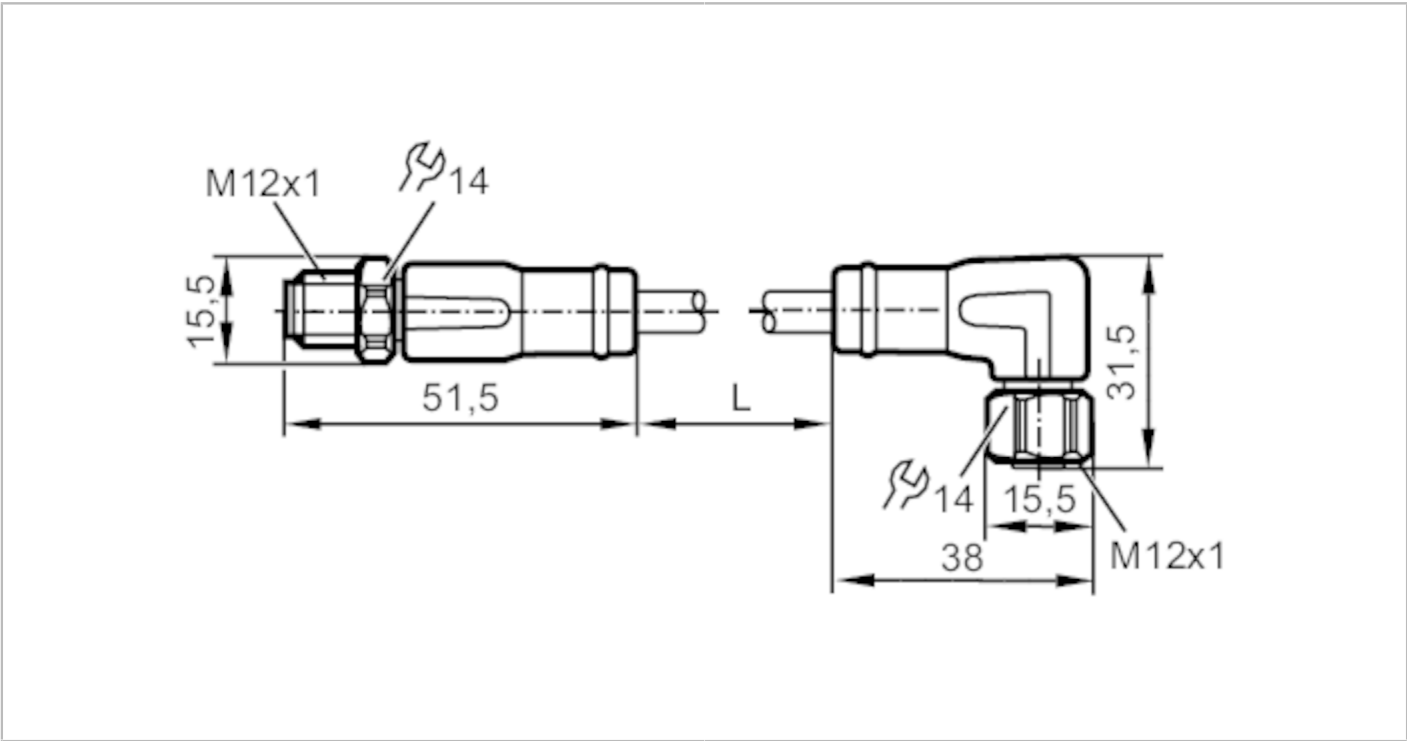


EVF500



Câble de connexion

VDOAH040VAP0002P04STGH040VAP



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]	< 250 AC / < 300 DC
Classe de protection		II
Courant de sortie total	[A]	4
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...100
Température ambiante en mouvement	[°C]	0...100
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
Données mécaniques		
Poids	[g]	162,9
Matière du corps		PP, Sans halogène
Matière écrou moleté		inox (1.4404 / 316L)
Matière des joints		EPDM
Aptitude pour des câbles en mouvement		oui

EVF500



Câble de connexion

VDOAH040VAP0002P04STGH040VAP

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 - connecteur

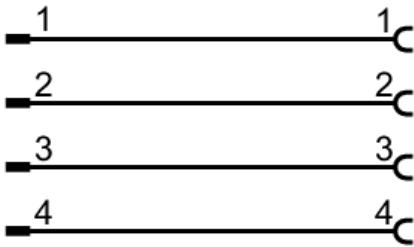
Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Corps: PP, Sans halogène, gris; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,2 Nm



Raccordement électrique

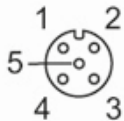
Câble: 2 m, MPPE, Sans halogène, gris, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm)

Raccordement



Raccordement électrique - Connecteur femelle

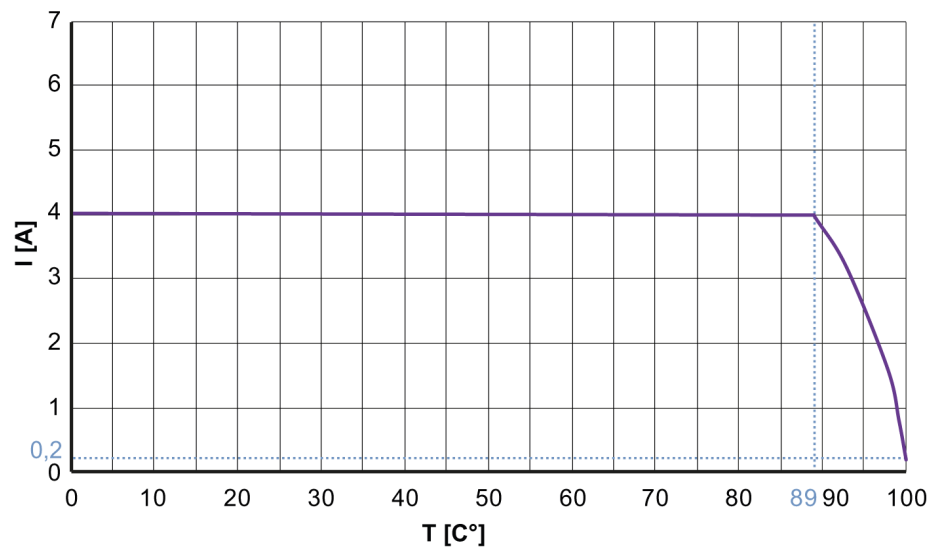
Connecteur: 1 x M12, coudé; codage: A; Corps: PP, Sans halogène, gris; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Joint d'étanchéité: EPDM; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm





Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du
déclassement



déclassement $I_{max} * 0,8$ (DIN EN 60512-5-2)

T Température ambiante [°C]

I Courant [A]