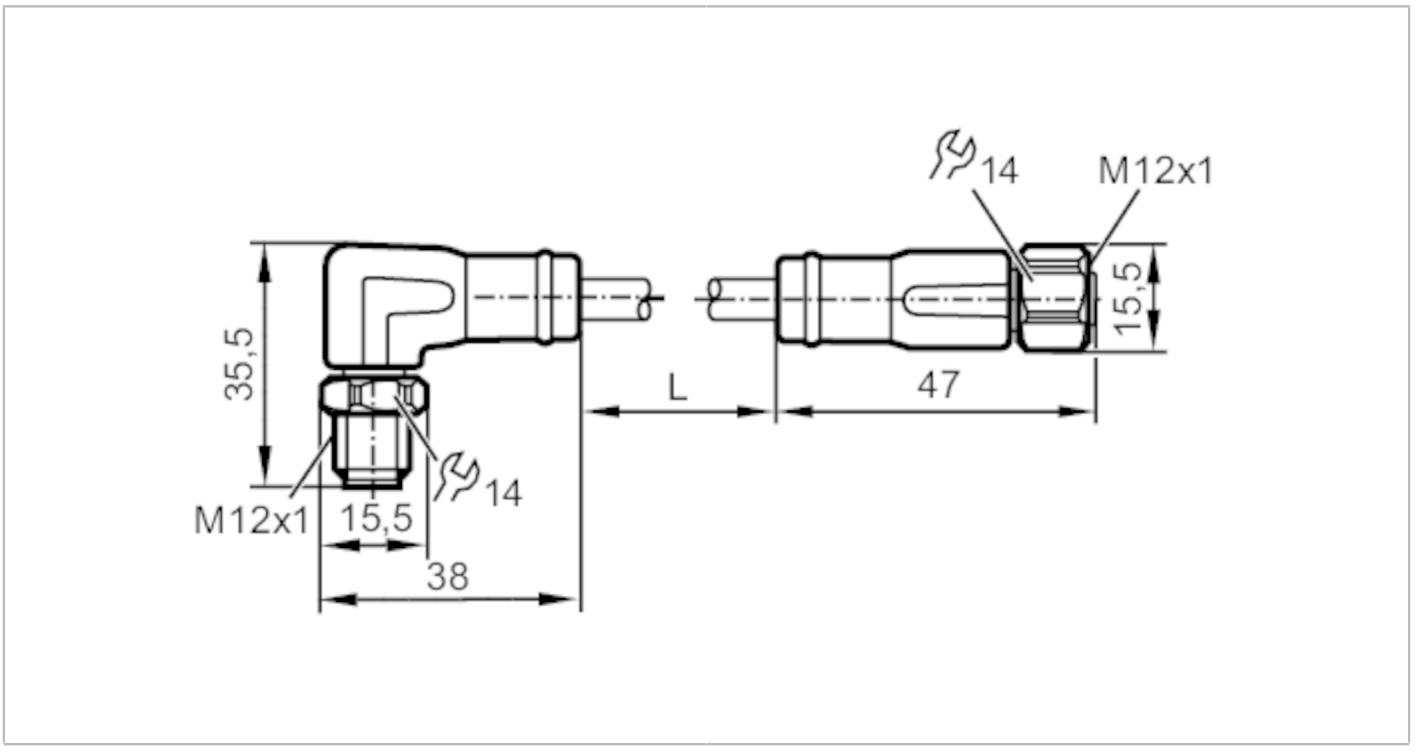
EVF507

Câble de connexion

VDOGH040VAP0002P04STAH040VAP



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]	163,7
Dimensions	[mm]	35,5 x 15,5 x 38
Matière du corps		PP, Sans halogène
Matière écrou moleté		inox (1.4404 / 316L)
Matière des joints		EPDM

EVF507

Câble de connexion

VDOGH040VAP0002P04STAH040VAP

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/s²
	cycles de courbure	> 1 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

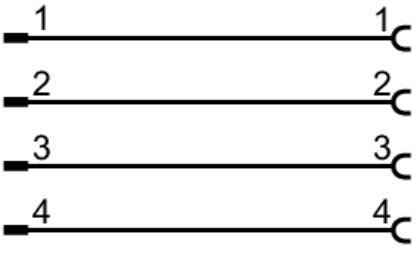
Connecteur: 1 x M12, coudé; codage: A; Corps: PP, Sans halogène; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,2 Nm



Raccordement électrique

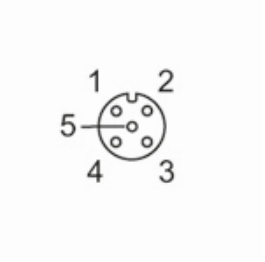
Câble: 2 m, MPPE, Sans halogène, gris, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm)

Raccordement



Raccordement électrique - Connecteur femelle

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



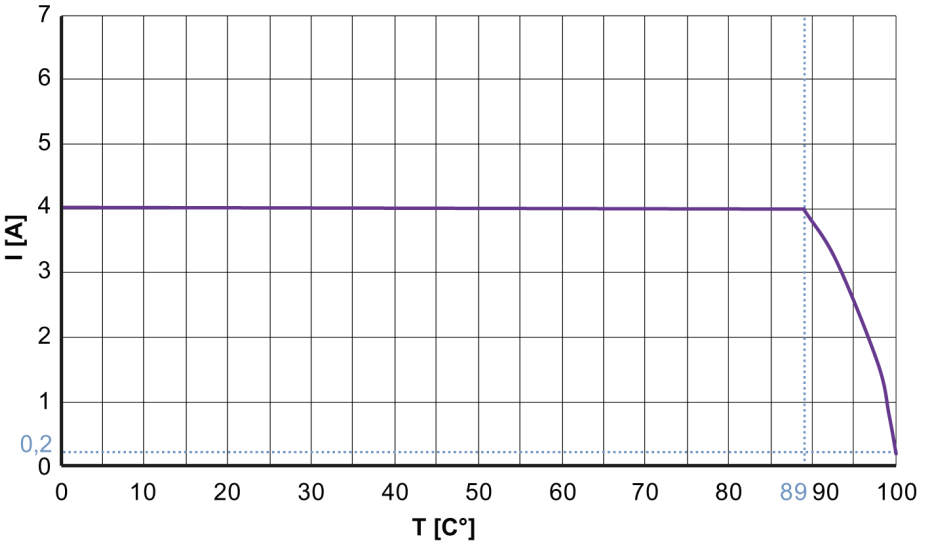
EVF507

Câble de connexion

VDOGH040VAP0002P04STAH040VAP

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du déclassement



déclassement Imax * 0,8 (DIN EN 60512-5-2)

T Température ambiante [°C]

I Courant [A]