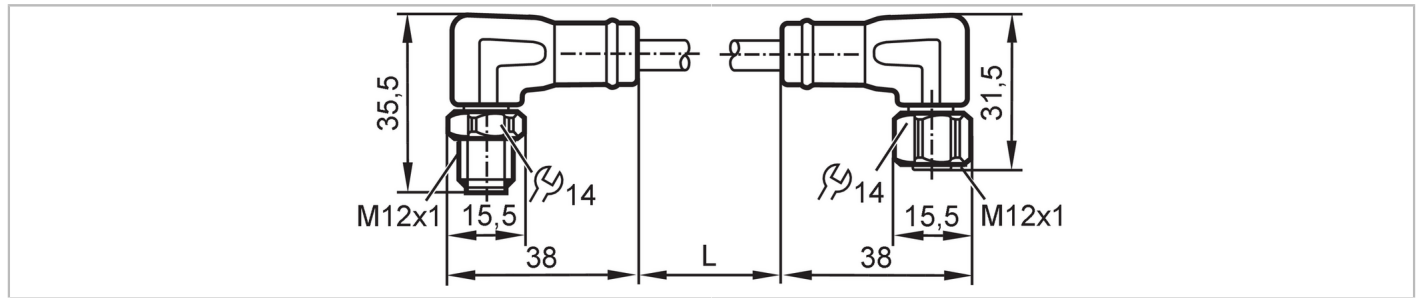


EVF512



Câble de connexion

VDOAH040VAP00,5P04STAH040VAP



Application	
Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles
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]	64,9
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
Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles	oui
Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles	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

Câble de connexion

VDOAH040VAP00,5P04STAH040VAP

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12, coudé; codage: A; Contacts: 4, doré; Corps: PP, Sans halogène; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Couple de serrage: 0,6...1,2 Nm



Raccordement électrique

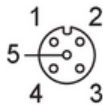
Câble: 0,5 m, MPPE, Sans halogène, gris, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm)

Raccordement



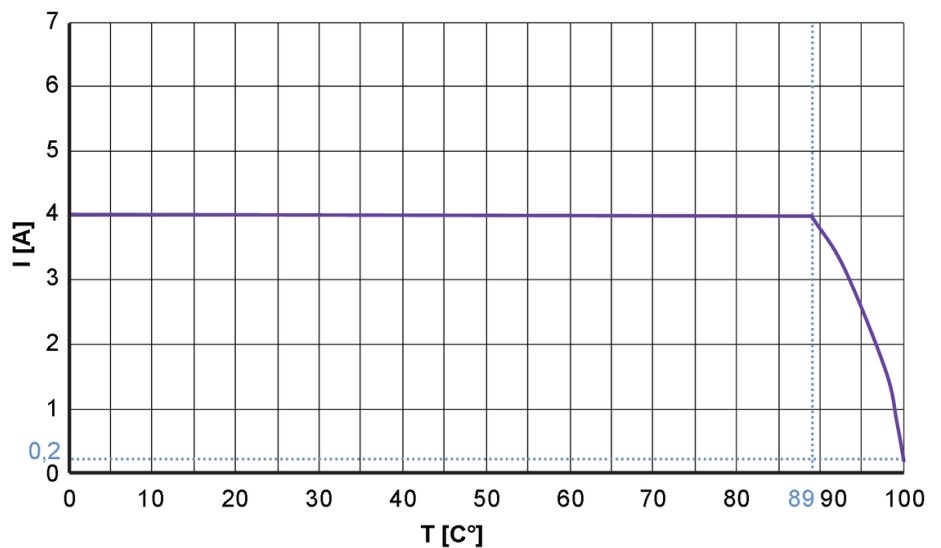
Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, coudé; codage: A; Contacts: 4, doré; Corps: PP, Sans halogène; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Joint d'étanchéité: EPDM; 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]