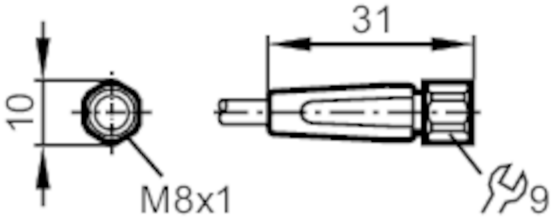
EVF136

Câble avec prise femelle

ADOGF040VAS0010P04



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]	< 50 AC / < 60 DC; (cULus: 30 AC / 30 DC)	
Classe de protection		III	
Courant de sortie total	[A]	3	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...80	
Température ambiante en mouvement	[°C]	5...80	
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	
Tests / homologations			
Homologation UL		alimentation en tension	Class 2
Données mécaniques			
Poids	[g]	316	
Dimensions	[mm]	10 x 10 x 31	
Matière du corps		PP	

EVF136

Câble avec prise femelle

ADOGF040VAS0010P04

Matière écrou moleté	inox (1.4404 / 316L)	
Matière des joints	EPDM	
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

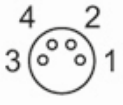
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

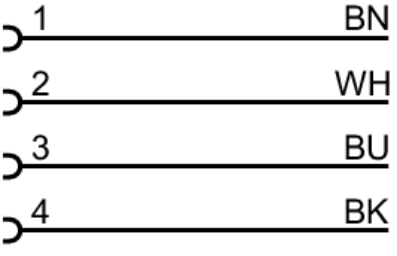
Câble: 10 m, MPPE, Sans halogène, gris, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M8, droit; codage: A; Corps: PP, gris; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Joint d'étanchéité: EPDM; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



Raccordement



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

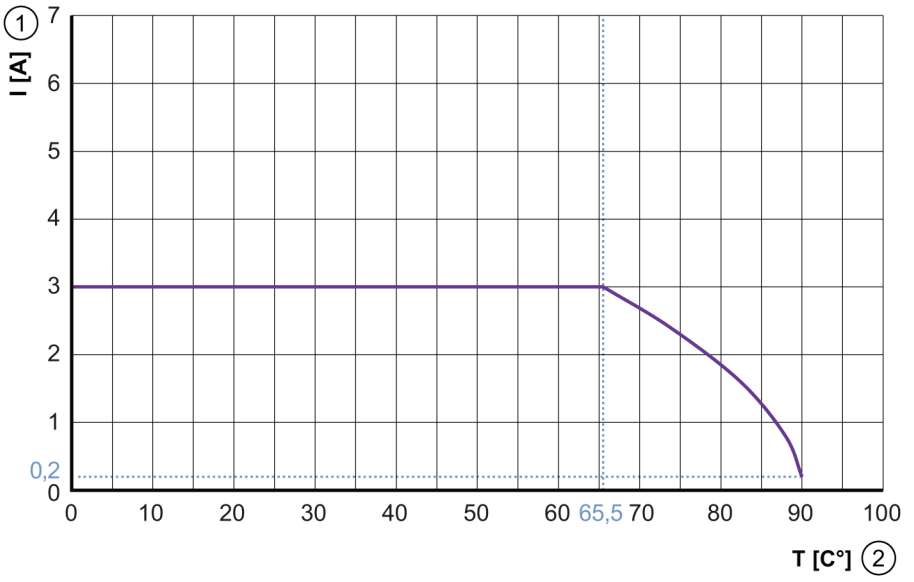
EVF136

Câble avec prise femelle

ADOGF040VAS0010P04

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du déclassement



1 Courant [A]

2 Température ambiante [°C]