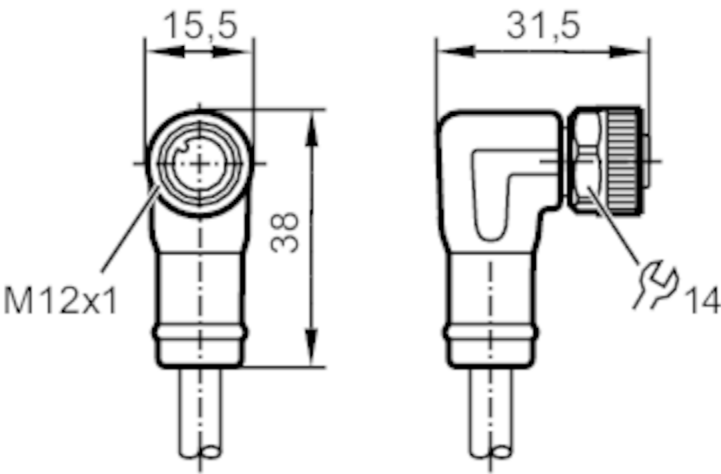


EVC712



Câble avec prise femelle

ADOAH040MSP0005H04



Application		
Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement	
Application	Applications industrielles / automatisation industrielle; Utilisation dans les machines-outils et les lubrifiants-réfrigérants	
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...90
Température ambiante en mouvement	[°C]	-25...90
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]	348,5
Dimensions	[mm]	31,5 x 15,5 x 38
Matière du corps		TPU
Matière écrou moleté		laiton, nickelé

EVC712



Câble avec prise femelle

ADOAH040MSP0005H04

Matière des joints	FKM	
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 ²
	cycles de courbure	> 5 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques

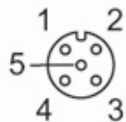
Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique

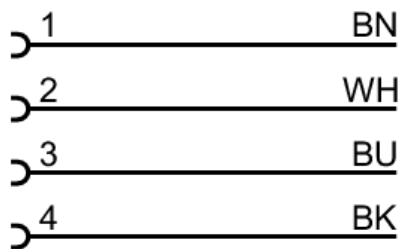
Câble: 5 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm)

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, coudé; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Joint d'étanchéité: FKM; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



Raccordement



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

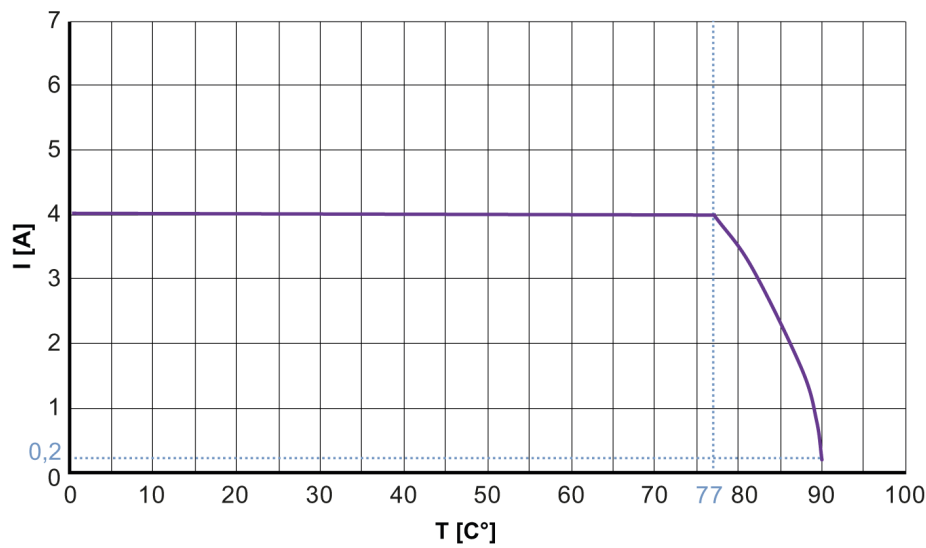


Câble avec prise femelle

ADOAH040MSP0005H04

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du
déclassement



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

T Température ambiante [°C]

I Courant [A]