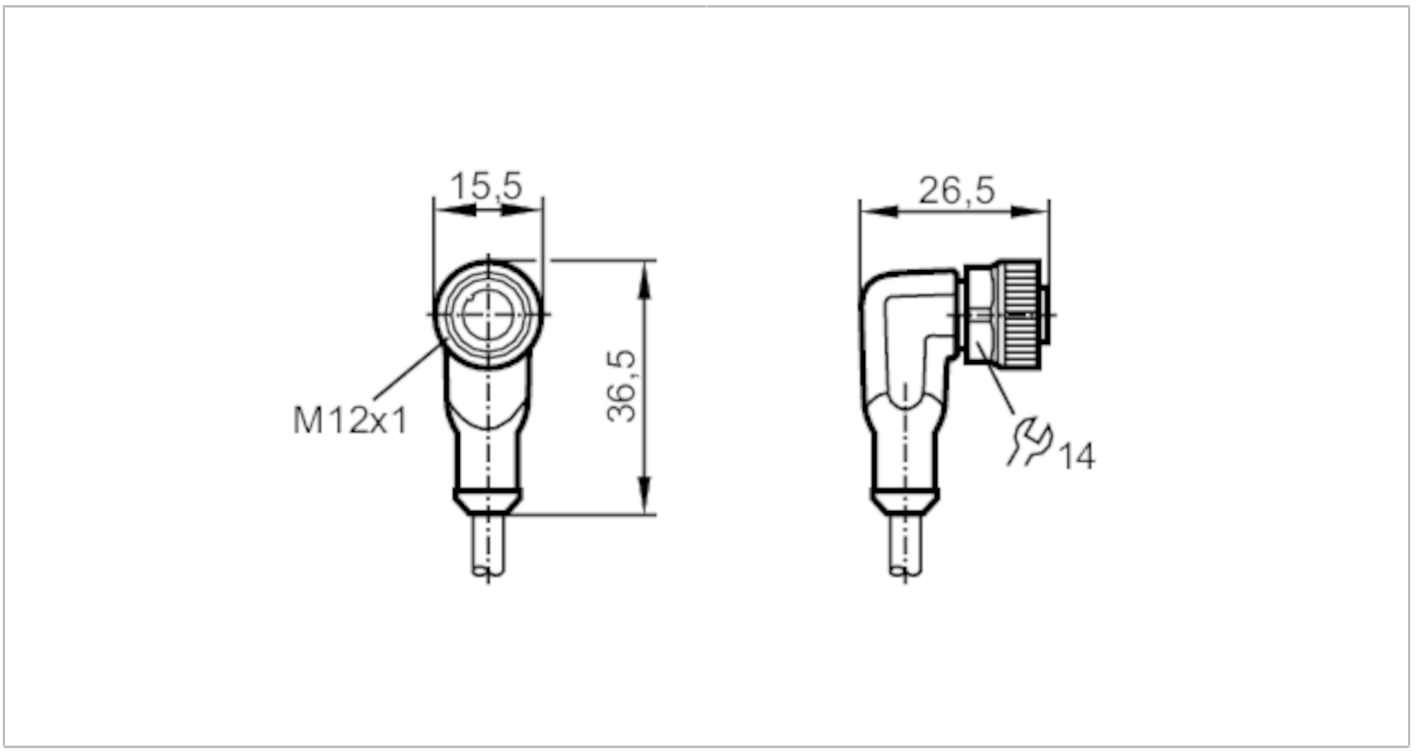
EVC005

Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS0005H04



Application		
Caractéristique spécifique		Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
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
Remarque sur la température ambiante		cULus: ...75
Température ambiante en mouvement	[°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)		cULus: ...75
Indice de protection		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Données mécaniques		
Poids	[g]	154,9
Dimensions	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Matières		boîtier: TPU orange; Joint d'étanchéité: FKM
Matière écrou moleté		laiton, nickelé
Aptitude pour des câbles en mouvement		oui

EVC005

Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS0005H04

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	> 5 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques

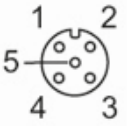
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

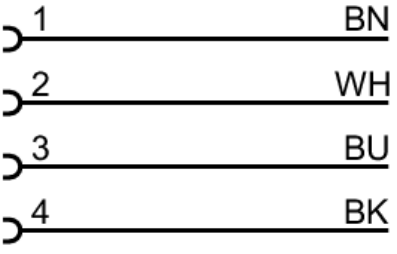
Câble: 5 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, coudé; codage: A; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK =	noir
BN =	brun
BU =	bleu
WH =	blanc

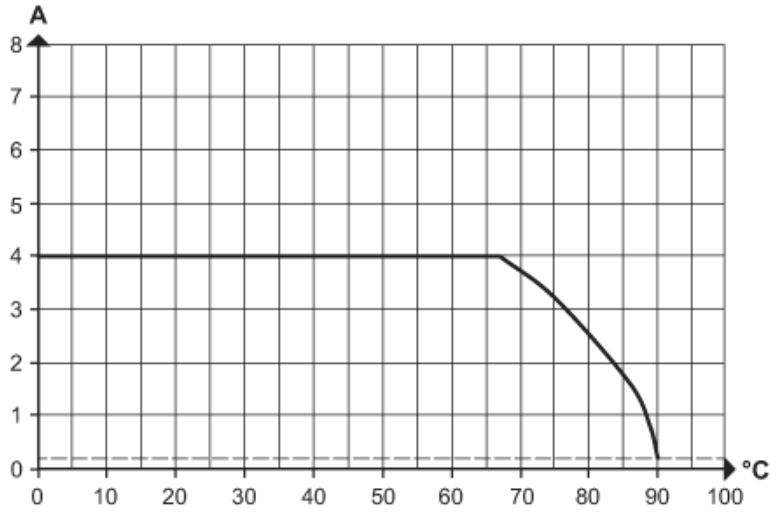
EVC005

Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS0005H04

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du déclassement



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

X Température ambiante [°C]

Y Courant [A]