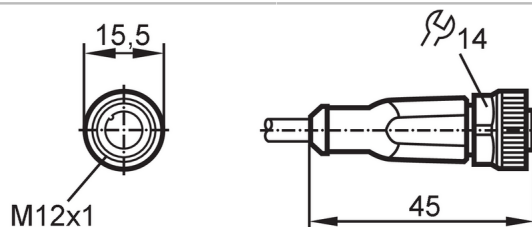


EVC490



Câble avec prise femelle

ADOGH040MSS0002H04



Application		
Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles	
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]	85
Dimensions	[mm]	15,5 x 15,5 x 45
Matière du corps		TPU
Matière écrou moleté		laiton, nickelé
Matière des joints		Viton
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/s²
	cycles de courbure	> 5 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m
Remarques		
Remarques	Conditionnement avec 93°C et une humidité d'air relative de 90%, 4 semaines selon IEC 60079-0	
	Spécialement conçu pour l'utilisation avec DI602A	
	1 pièces	
Unité d'emballage	1 pièces	



Câble avec prise femelle

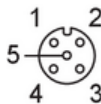
ADOGH040MSS0002H04

Raccordement électrique

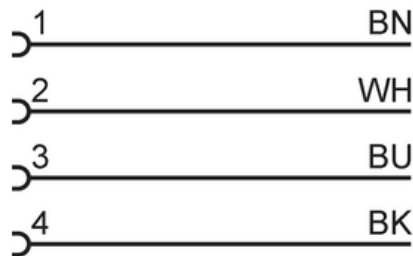
Câble: 2 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Contacts: 4, doré; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Joint d'étanchéité: Viton; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



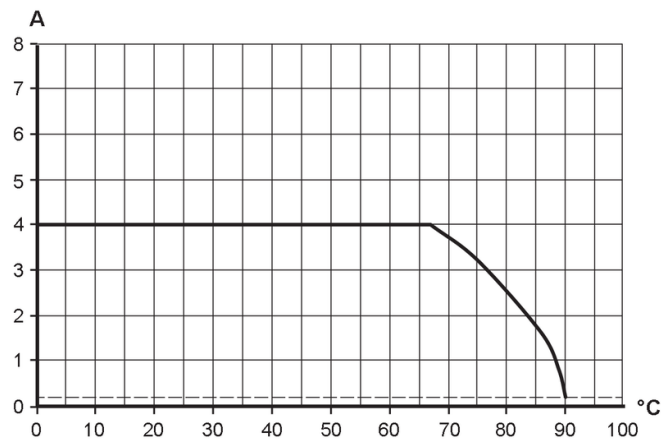
Raccordement



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

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du
déclassement



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

X Température ambiante [°C]
Y Courant [A]