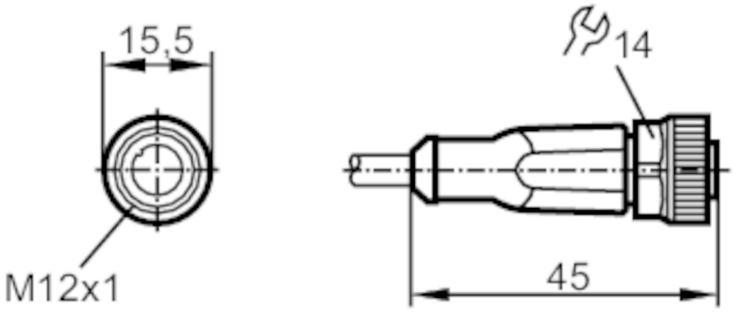
EVC198

Câble avec prise femelle

ADOGH050MSS0020H05

Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".



Application		
Système		Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
Sans silicone		oui
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	< 60 AC/DC
Classe de protection		II
Courant de sortie total	[A]	4
Courant de sortie total (UL)	[A]	3
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
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
Protection		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

EVC198

Câble avec prise femelle

ADOGH050MSS0020H05

Données mécaniques			
Poids	[g]	696,5	
Dimensions	[mm]	15,5 x 15,5 x 45	
Matières		boîtier: TPU orange; joint d'étanchéité: FKM	
Matière bague moletée		laiton, nickelé	
Aptitude pour des câbles en mouvement		oui	
Aptitude pour des câbles en mouvement		Rayon de courbure pour des applications flexibles	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

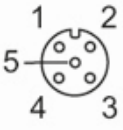
Remarques	
Remarques	Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique

Câble: 20 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Prise

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



Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

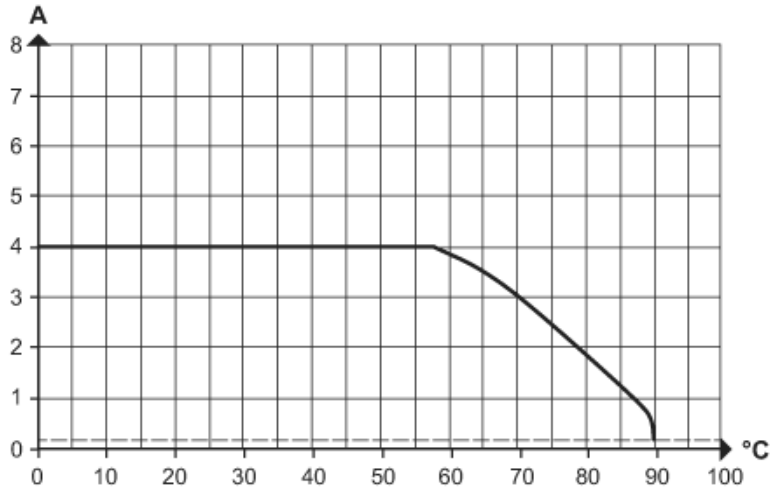
BK =	noir
BN =	brun
BU =	bleu
GY =	gris
WH =	blanc

EVC198

Câble avec prise femelle

ADOGH050MSS0020H05

Diagrammes et courbes



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

X Température ambiante [°C]

Y Courant [A]