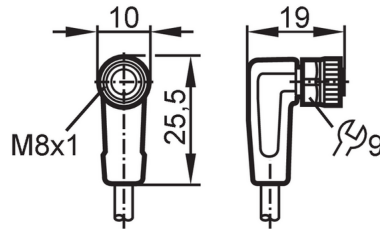


EVC155



Câble avec prise femelle

ADOAF040MSS0010H04



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]	< 50 AC / < 60 DC
Classe de protection	III
Courant de sortie total [A]	3

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante	cULus: ...80
Température ambiante en mouvement [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)	cULus: ...80
Indice de protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Données mécaniques

Poids [g]	222,1								
Dimensions [mm]	19 x 10 x 25,5								
Matière du corps	TPU								
Matière écrou moleté	laiton, nickelé								
Matière des joints	FKM								
Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles	oui								
Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles	<table border="1"> <tr> <td>rayon de courbure en cas de pose flexible</td> <td>min. 10 x diamètre du câble</td> </tr> <tr> <td>vitesse de passage</td> <td>max. 3,3 m/s pour une longueur de passage horizontale et une accélération max. de 5 m/s²</td> </tr> <tr> <td>cycles de courbure</td> <td>> 5 Mio.</td> </tr> <tr> <td>sollicitation de torsion</td> <td>± 180 °/m</td> </tr> </table>	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
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
-------------------	----------

EVC155



Câble avec prise femelle

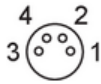
ADOAF040MSS0010H04

Raccordement électrique

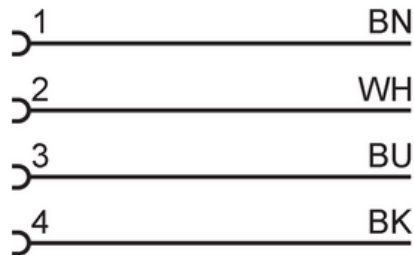
Câble: 10 m, PUR, Sans halogène, noir, \varnothing 3,7 mm; 4 x 0,25 mm² (32 x \varnothing 0,1 mm)

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M8, coudé; codage: A; Contacts: 4, doré; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Joint d'étanchéité: FKM; Couple de serrage: 0,3...0,5 Nm



Raccordement

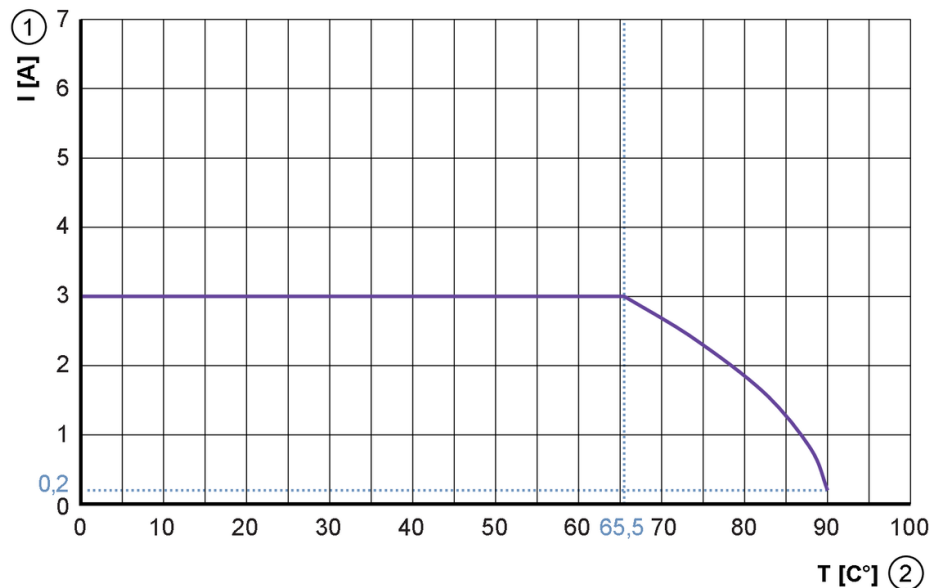


Couleurs des fils conducteurs :

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

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du déclassement



- 1 Courant [A]
- 2 Température ambiante [°C]