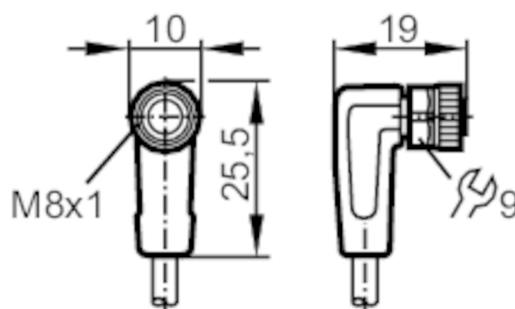


Câble avec prise femelle

ADOAF030SCS0010T03



Application

Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
Application	soudage
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: ...85
Température ambiante en mouvement [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)	cULus: ...85
Indice de protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Données mécaniques

Poids [g]	262,3
Dimensions [mm]	19 x 10 x 25,5
Matière du corps	TPU
Matière écrou moleté	laiton, revêtement anti-adhésif
Matière des joints	FKM
Aptitude pour des câbles en mouvement	oui



Câble avec prise femelle

ADOAF030SCS0010T03

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	> 2 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques

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

Raccordement électrique

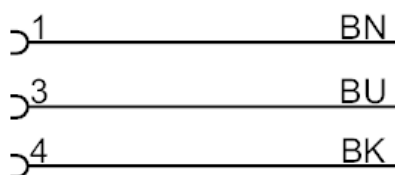
Câble: 10 m, PUR, Sans halogène, gris, Ø 4,5 mm; non irradié (recyclable); résistant contre les étincelles de soudage; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Connecteur femelle

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



Raccordement



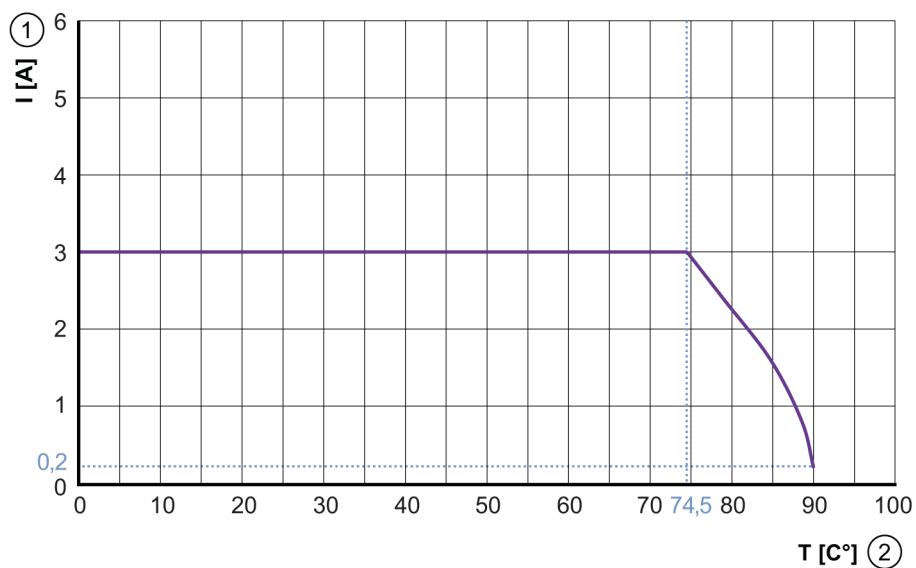
	Couleurs des fils conducteurs :
BK =	noir
BN =	brun
BU =	bleu



Câble avec prise femelle

ADOAF030SCS0010T03

Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du
déclassement

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