

EVC531



Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS0010C04



Application

Système	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; câble blindé; Aptitude pour des câbles en mouvement
Sans silicone	oui

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	< 50 AC / < 60 DC
Classe de protection	III
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
Protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Données mécaniques

Poids [g]	402,5
Dimensions [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Matières	boîtier: TPU orange; joint d'étanchéité: FKM
Matière bague moletée	laiton, nickelé
Aptitude pour des câbles en mouvement	oui

EVC531



Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS0010C04

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/s ²
	Cycles de courbure	≥ 2 Mio.
	Sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques

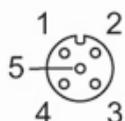
Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique

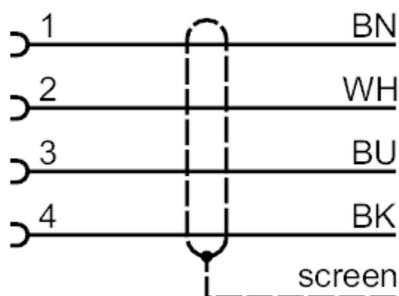
Câble: 10 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,9 mm, blindé; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M12, coudée; codage: A; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm;
Prolongateur blindé: blindage non raccordé



Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

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