

# EVC651



## Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS0015C04



### Application

Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; câble blindé; Aptitude pour des câbles en mouvement
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]	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
Indice de protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

### Données mécaniques

Poids [g]	604,3
Dimensions [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Matière du corps	TPU
Matière écrou moleté	laiton, nickelé
Matière des joints	FKM

# EVC651



## Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS0015C04

Aptitude pour des câbles en mouvement	oui	
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 <sup>2</sup>
	cycles de courbure	≥ 2 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

### Remarques

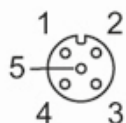
Unité d'emballage 1 pièces

### Raccordement électrique

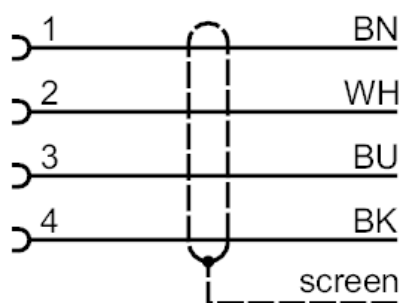
Câble: 15 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,9 mm, blindé; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, coudé; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Joint d'étanchéité: FKM; Contacts: doré;  
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