

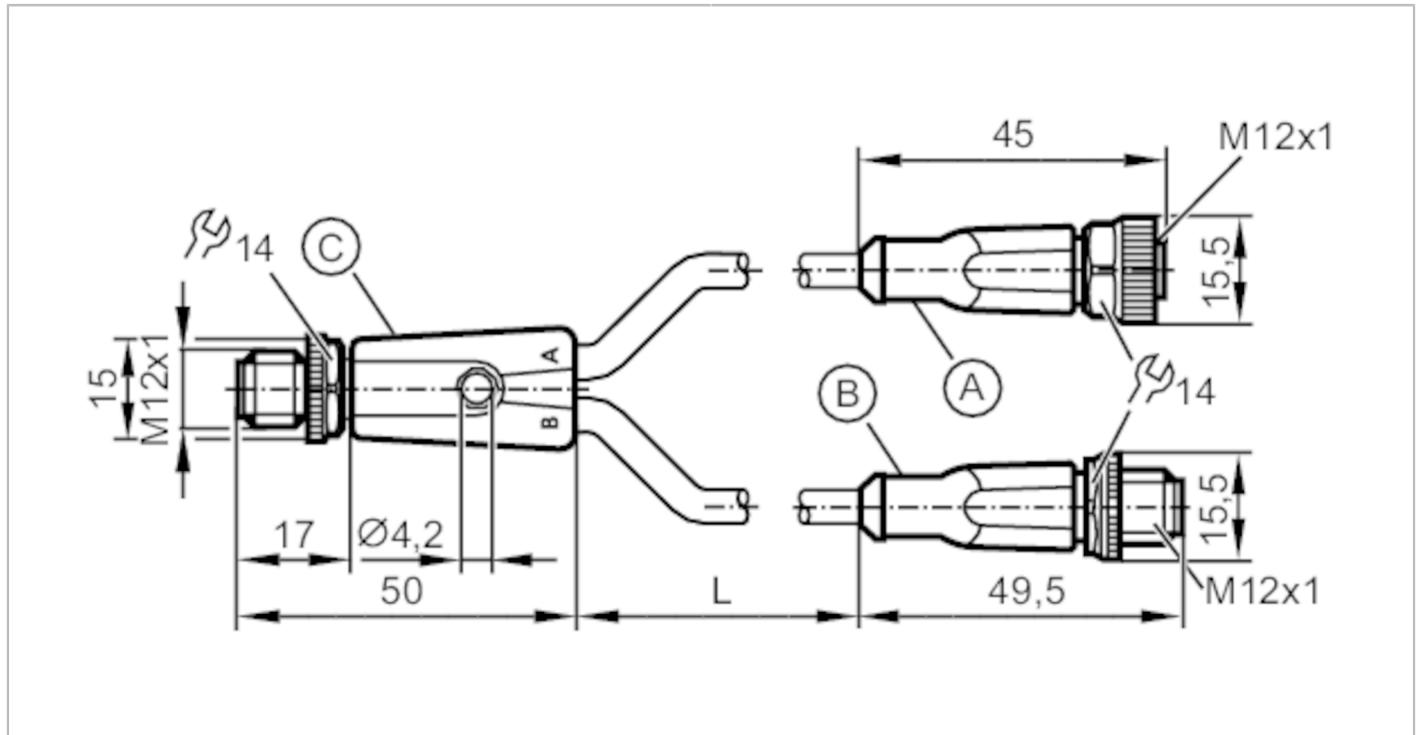
EVC694



Câble en Y

YDSGHDA0MSS0002HDASTGH030MSS

Veillez 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]	< 24 DC
Classe de protection	III
Courant de sortie total [A]	4
Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...90
Protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Données mécaniques	
Poids [g]	172,8
Matière du corps	TPU / TPU
Matière bague moletée	laiton, nickelé
Matière des joints	FKM
Type connecteur	M12
Aptitude pour des câbles en mouvement	oui

EVC694



Câble en Y

YDSGHDA0MSS0002HDASTGH030MSS

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	> 5 Mio.
	Sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques

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

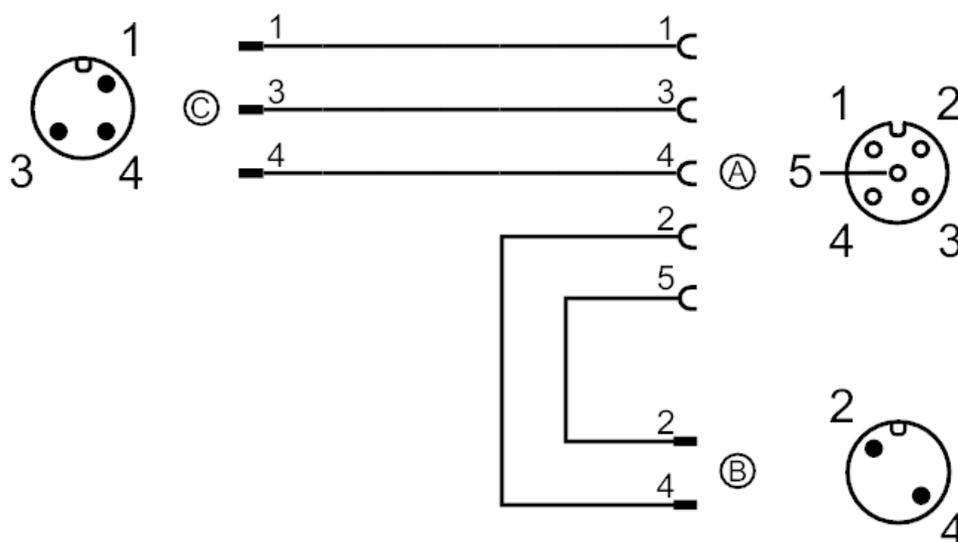
Raccordement électrique - connecteur C

Connecteur: M12, droit; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: écrou, laiton, nickelé; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm; Prendre en compte la valeur maximale pour la partie opposée !



Raccordement électrique

Raccordement





Câble en Y

YDSGHDA0MSS0002HDASTGH030MSS

Raccordement électrique - Prise A

Connecteur: M12, droit; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: écrou, laiton, nickelé; joint d'étanchéité: FKM; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm; Prendre en compte la valeur maximale pour la partie opposée !



Raccordement électrique - prise A

Câble: 2 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

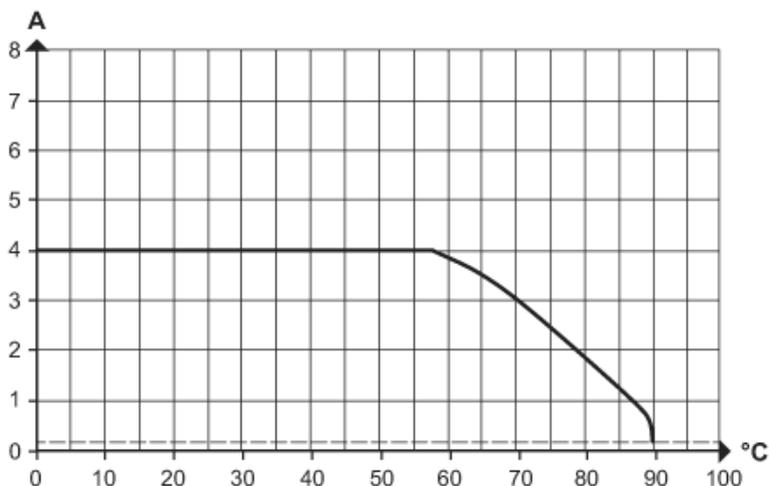
Raccordement électrique - connecteur B

Câble: 2 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,9 mm; 2 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Connecteur: M12, droit; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: écrou, laiton, nickelé; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm; Prendre en compte la valeur maximale pour la partie opposée !



Diagrammes et courbes



déclassement $I_{max} * 0,8$ DIN EN 60512-5-2

- X Température ambiante [°C]
- Y Courant [A]