

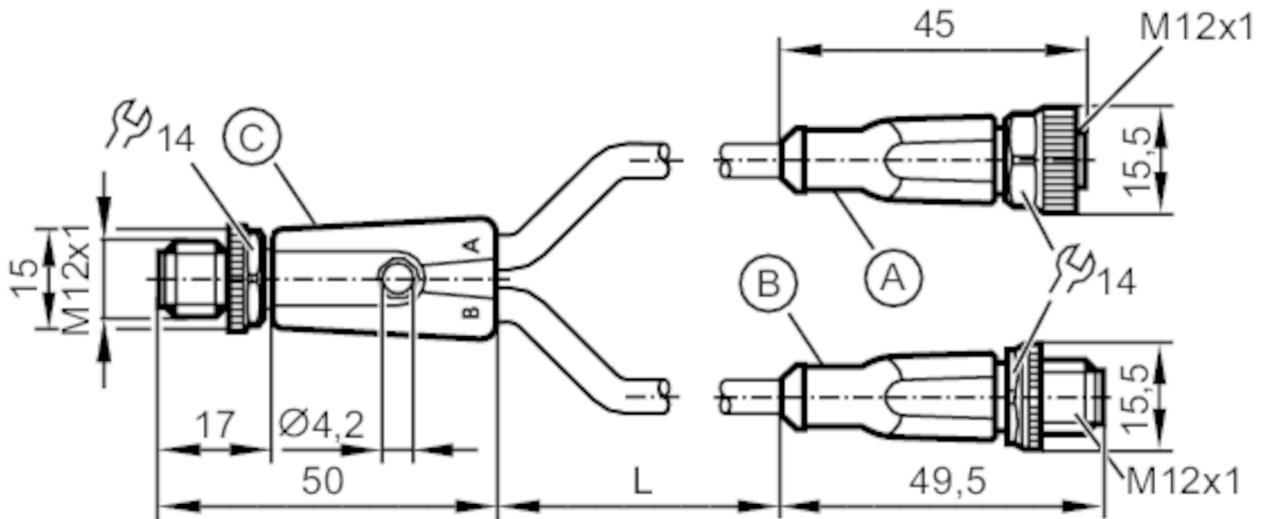
EVC801



Câble en Y

YDSGH050MSS0002H05STGH050MSS

Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".



Application

Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
Sans silicone	oui

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	30 DC
Classe de protection	III
Courant de sortie total [A]	4

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...90
Indice de protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Données mécaniques

Poids [g]	186,5	
Matière du corps	TPU / TPU	
Matière écrou moleté	laiton, nickelé	
Matière des joints	Viton	
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 ²
	cycles de courbure	> 5 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

EVC801



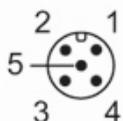
Câble en Y

YDSGH050MSS0002H05STGH050MSS

Remarques	
Remarques	Veillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique - connecteur C

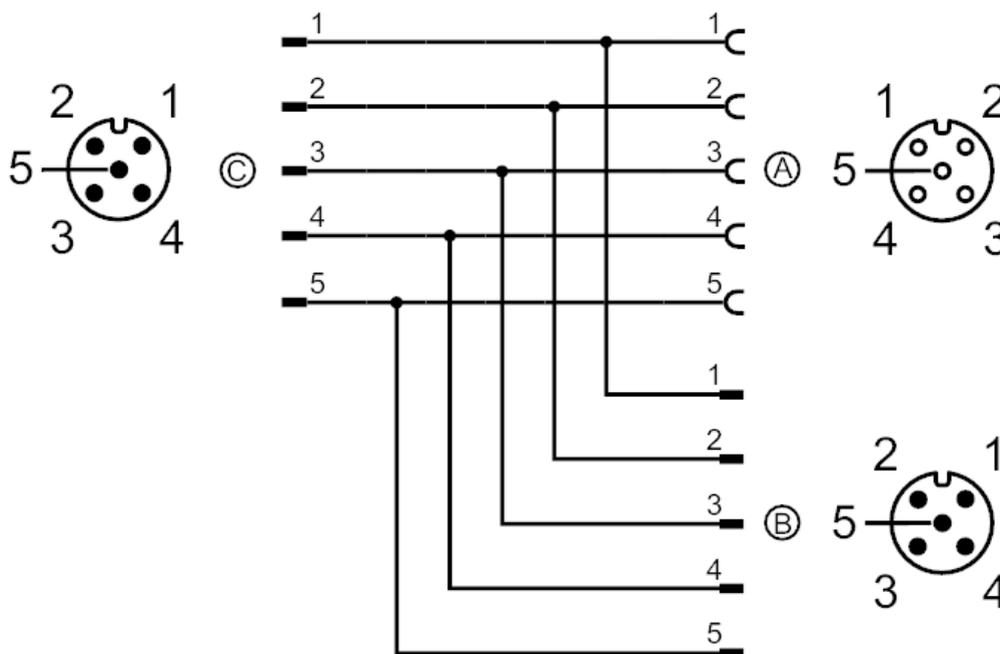
Connecteur: M12, droit; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: Ecrou, laiton, nickelé; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm; Prendre en compte la valeur maximale pour la partie opposée !



Raccordement électrique

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

Raccordement





Câble en Y

YDSGH050MSS0002H05STGH050MSS

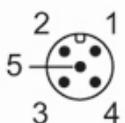
Raccordement électrique - Connecteur femelle A

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

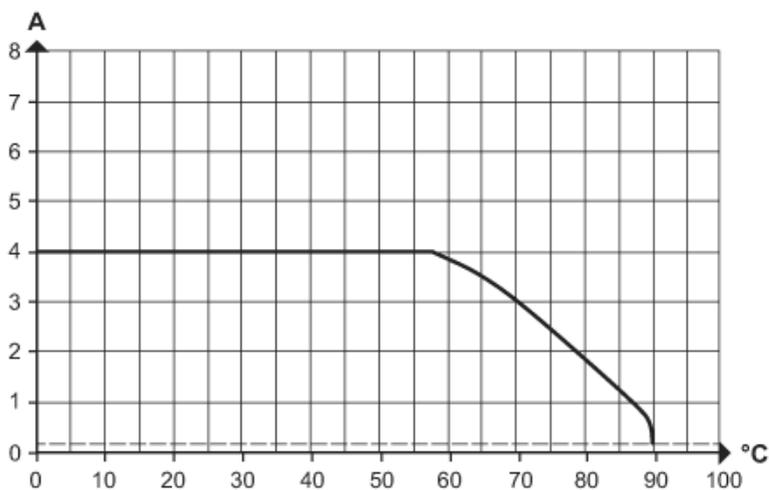


Raccordement électrique - connecteur B

Connecteur: M12, droit; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: Ecrou, laiton, nickelé; Contacts: doré; 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]