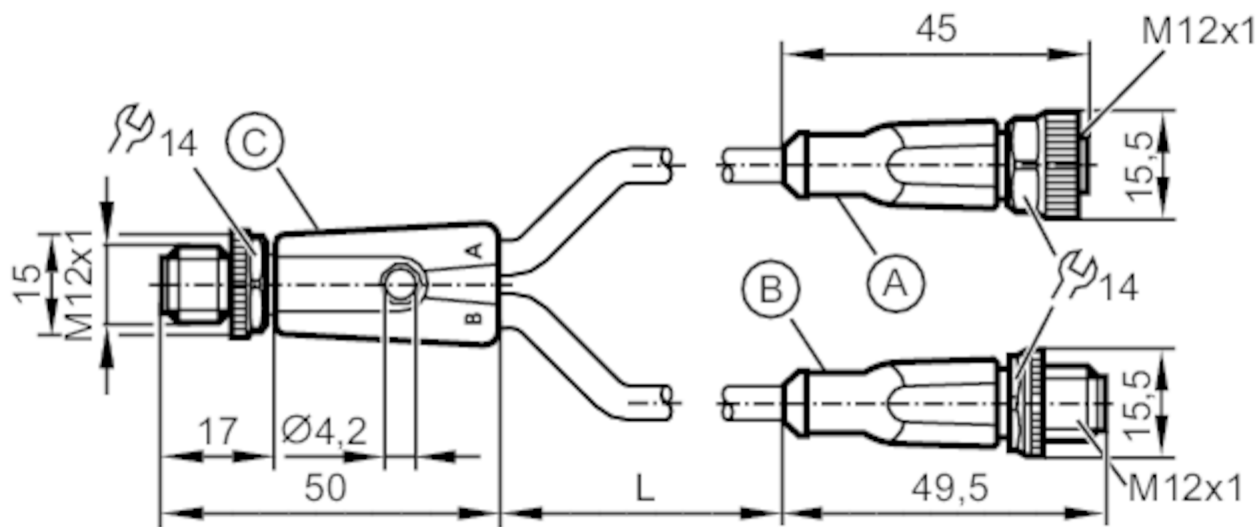




Câble en Y

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		FKM
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/s²
	cycles de courbure	> 5 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m



Câble en Y

YDSGH050MSS0002H05STGH050MSS

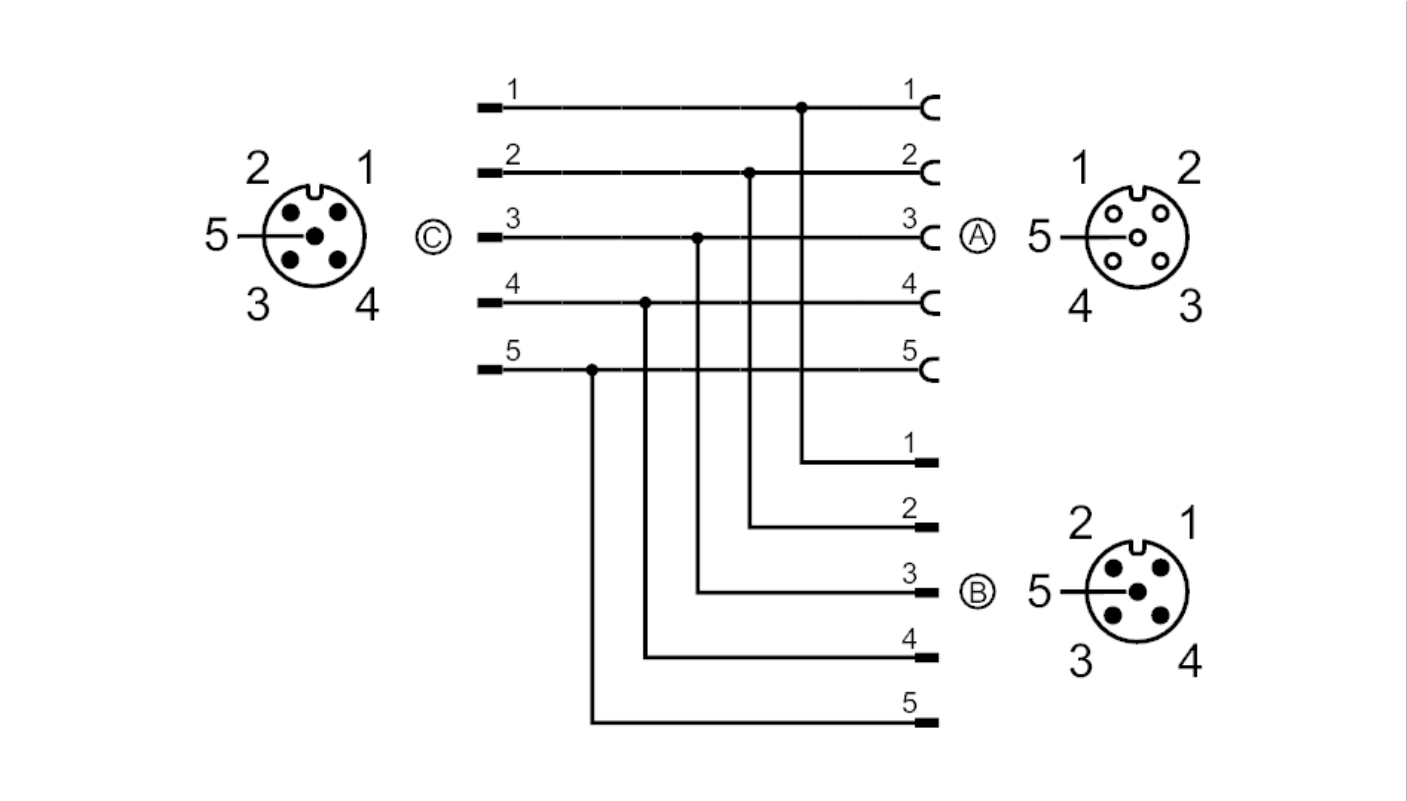
Remarques	
Remarques	Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique - connecteur C

Connecteur: 1 x 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



Raccordement électrique - Connecteur femelle A

Câble: 2 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

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





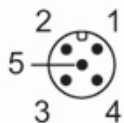
Câble en Y

YDSGH050MSS0002H05STGH050MSS

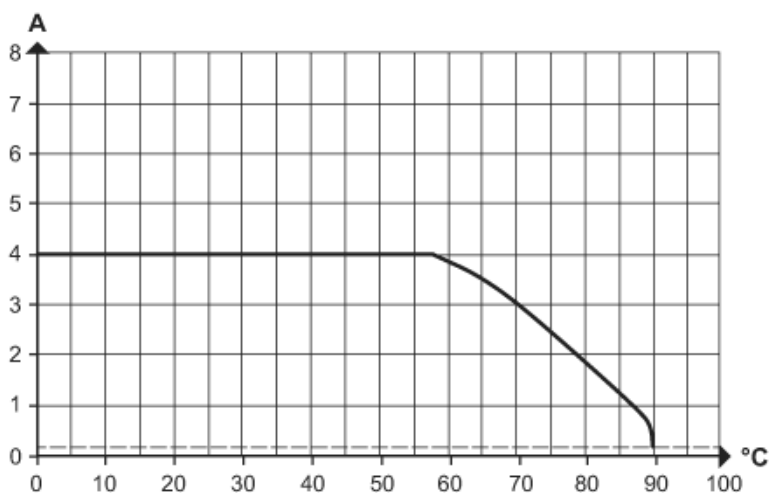
Raccordement électrique - connecteur B

Câble: 2 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Connecteur: 1 x 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]