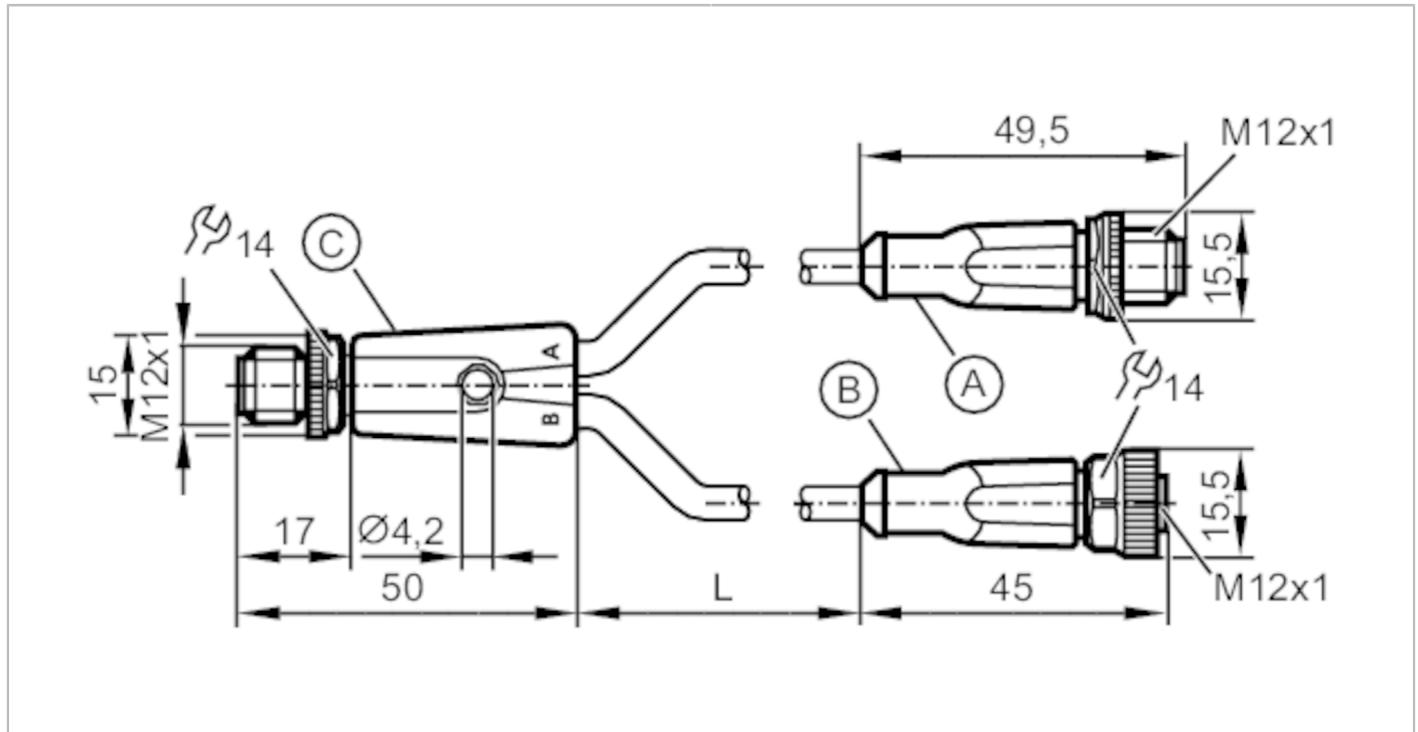


Y-Verbindungskabel

YSDGHB0MSS00,1HBDSTGH030MSS

Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads"



Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Silikonfrei	ja

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	24 DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	53
Werkstoff Griffkörper		TPU / TPU
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt
Werkstoff Dichtung		Viton
Ausführung Steckverbinder		M12
Schleppketteneignung		ja

EVC854



Y-Verbindungskabel

YSDGHB0MSS00,1HBDSTGH030MSS

Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Biegeradius bei fester Verlegung	min. 5 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s ²
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m > 2 Mio.

Bemerkungen

Hinweise	Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads"
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss - Stecker C

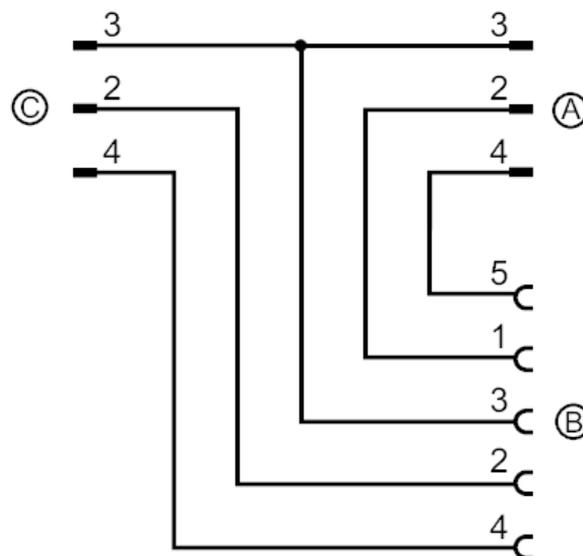
Steckverbindung: M12, gerade; Codierung: A; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Überwurfmutter, Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm; Maximalwert des Gegenstückes beachten!



Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,1 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm) + 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Anschluss





Y-Verbindungskabel

YSDGHB0MSS00,1HBDSTGH030MSS

Elektrischer Anschluss - Stecker A

Steckverbindung: M12, gerade; Codierung: A; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Überwurfmutter, Messing, vernickelt; Dichtung: Viton; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm; Maximalwert des Gegenstückes beachten!



Elektrischer Anschluss - Buchse B

Steckverbindung: M12, gerade; Codierung: A; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Überwurfmutter, Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm; Maximalwert des Gegenstückes beachten!

