

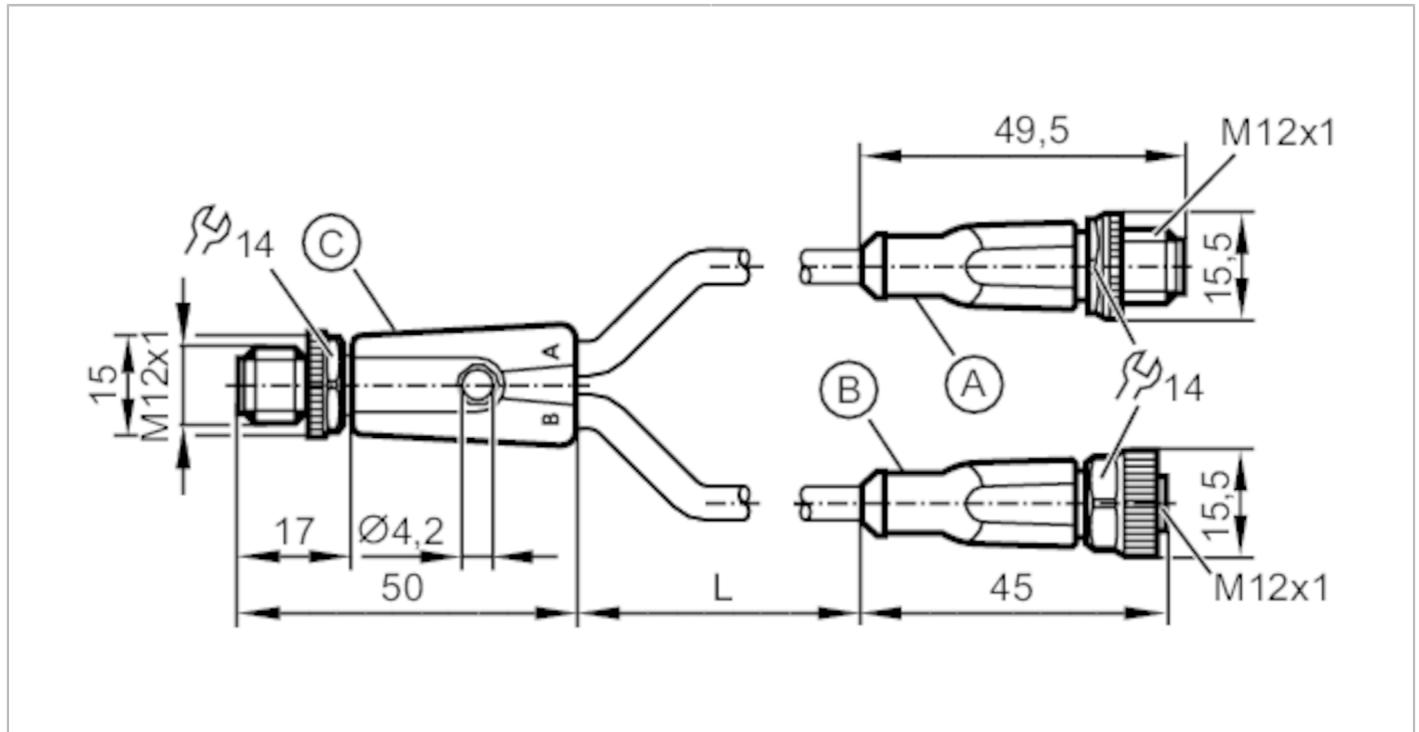
EVC854



Y-Verbindungskabel

YSDGHBDMSS00,1HBDSTGH030MSS

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 |



Y-Verbindungskabel

YSDGHB0MSS00,1HBDSTGH030MSS

| Mechanische Daten | | |
|---------------------------|-------------------------------------|---|
| Gewicht [g] | 53 | |
| Werkstoff Griffkörper | TPU, halogenfrei / TPU, halogenfrei | |
| Werkstoff Überwurfmutter | Messing, vernickelt | |
| Werkstoff Dichtung | Viton | |
| Ausführung Steckverbinder | M12 | |
| Schleppketteneignung | ja | |
| 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; Griffkörper: TPU, halogenfrei, orange; Arretierung: Überwurfmutter, Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm; Maximalwert des Gegenstückes beachten!





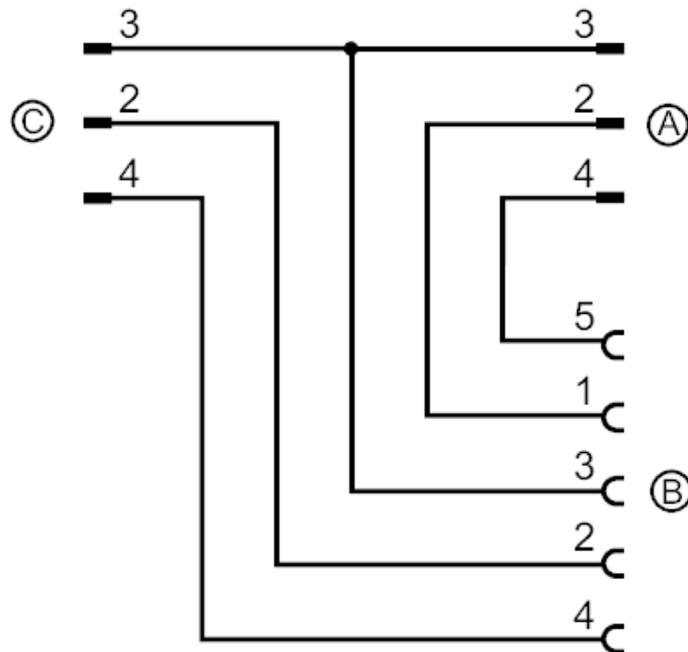
Y-Verbindungskabel

YSDGHBDMSS00,1HBDSTGH030MSS

Elektrischer Anschluss

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

Anschluss



Elektrischer Anschluss - Stecker A

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

