

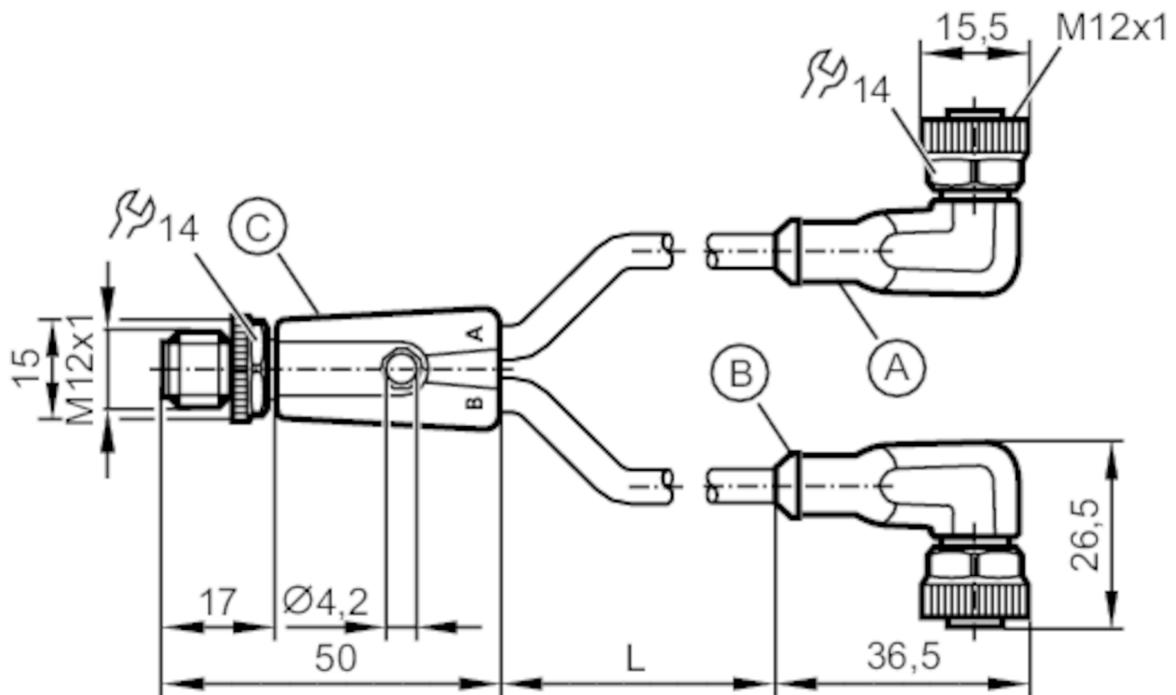
EVC503



Y-Verbindungskabel

YDOAHXX0MSS0,25HXXSTGH050MSS

Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads"



- A - Input-Kabel grau
- C - octavis-Kabel schwarz
- B - octavis-Kabel schwarz



Einsatzbereich

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

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...30 DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3

Umgebungsbedingungen

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



Y-Verbindungskabel

YDOAHXX0MSS0,25HXXSTGH050MSS

Mechanische Daten		
Gewicht [g]	64,7	
Werkstoff Griffkörper	TPU	
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, vernickelt	
Werkstoff Dichtung	FKM	
Anzahl Steckplätze Zentralverteiler	2	
Schleppketteneignung	ja	
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s ²
	Biegezyklen	> 2 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

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

Elektrischer Anschluss

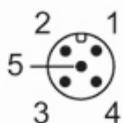
Kabel: 0,25 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Kabel: 0,25 m, PUR, halogenfrei, grau, Ø 4,5 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1mm)

Elektrischer Anschluss - Stecker C

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet;

Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



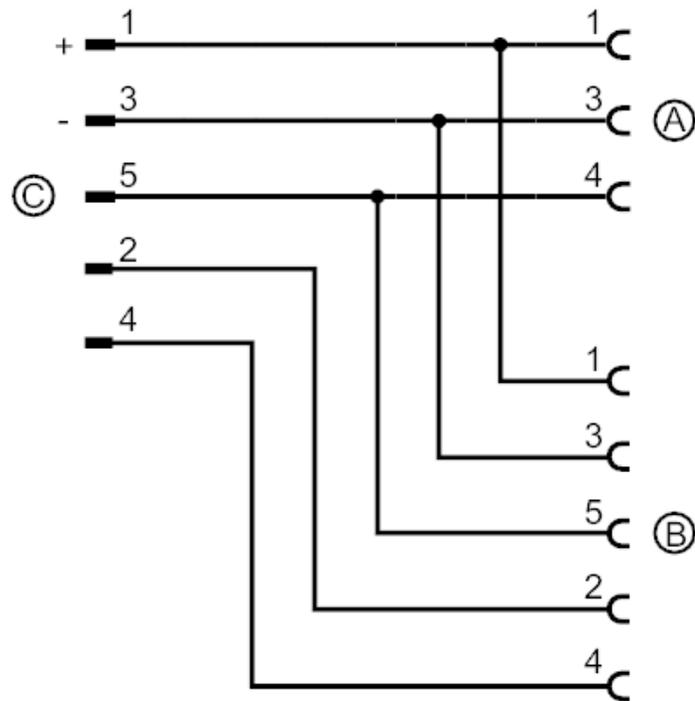


Y-Verbindungskabel

YDOAHXX0MSS0,25HXXSTGH050MSS

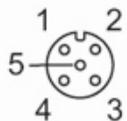
Elektrischer Anschluss

Anschluss



Elektrischer Anschluss - Buchse A

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, vernickelt; Dichtung: FKM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrischer Anschluss - Buchse B

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, vernickelt; Dichtung: FKM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm

