

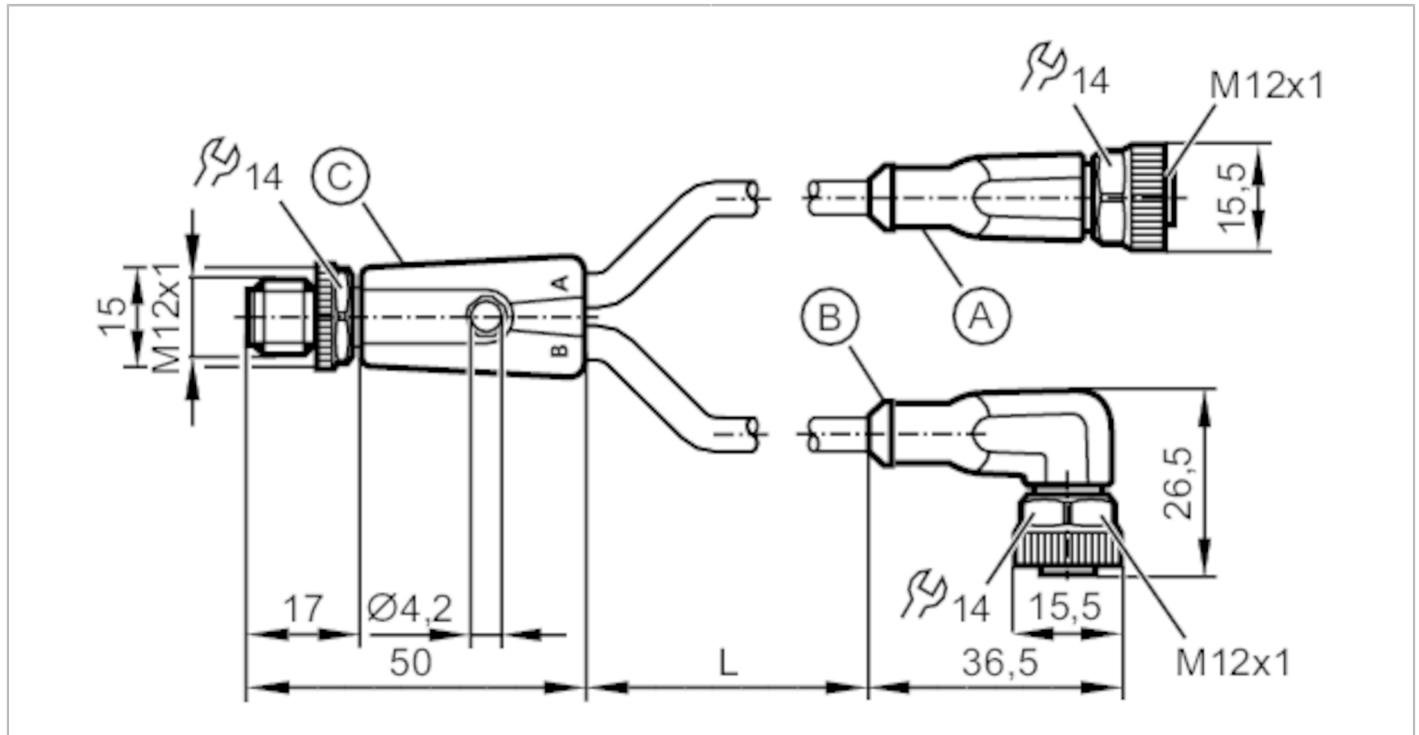
EVC642



Y-Verbindungskabel

YDOXH050MSS00,1H05STGH050MSS

Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads"



Einsatzbereich	
Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Silikonfrei	ja
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	< 60 AC/DC
Schutzklasse	II
Strombelastbarkeit gesamt [A]	3
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-25...90
Umgebungstemperatur bewegt [°C]	-25...90
Lagertemperatur [°C]	-25...55
Lagerfeuchte [%]	10...100
Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse	1K22/ DIN 60721-3-1
Schutzart	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Mechanische Daten	
Gewicht [g]	56,7
Werkstoff Griffkörper	TPU
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, vernickelt
Werkstoff Dichtung	FKM



Y-Verbindungskabel

YDOXH050MSS00,1H05STGH050MSS

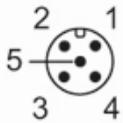
Anzahl Steckplätze Zentralverteiler	2	
Schleppketteneignung	ja	
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s ²
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180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

Bemerkungen

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

Elektrischer Anschluss - Stecker C

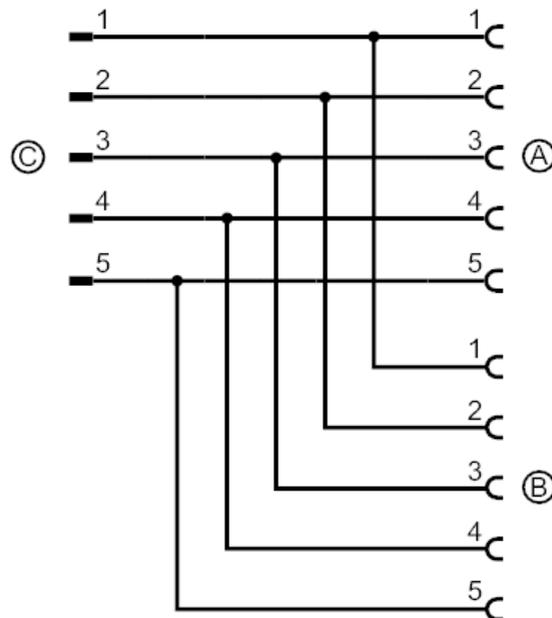
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: A; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrischer Anschluss

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

Anschluss



EVC642



Y-Verbindungskabel

YDOXH050MSS00,1H05STGH050MSS

Elektrischer Anschluss - Buchse A

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

