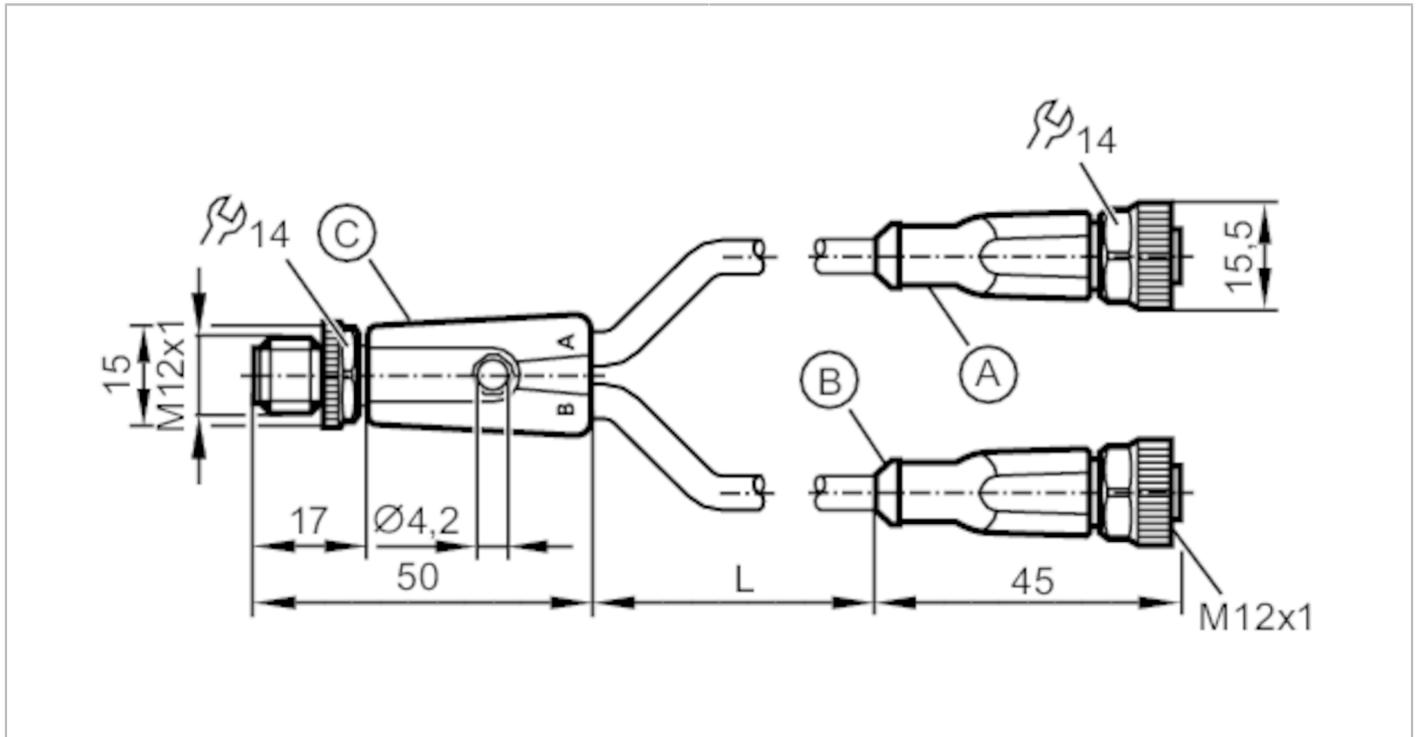


EVW110



Y-Verbindungskabel

YDOGH030SCS00,3T03STGH040SCS



Einsatzbereich

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

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	< 60 AC/DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4

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



Y-Verbindungskabel

YDOGH030SCS00,3T03STGH040SCS

Mechanische Daten		
Gewicht [g]	66,8	
Werkstoff Griffkörper	TPU	
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, antihaftbeschichtet	
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	
Bemerkungen	ohne Beschriftungstüllen
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss
 Kabel: 0,3 m, PUR, halogenfrei, grau, Ø 4,9 mm; nicht strahlenvernetzt (recyclebar); schweißfunkenbeständig; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Elektrischer Anschluss - Stecker
 Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, antihaftbeschichtet; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



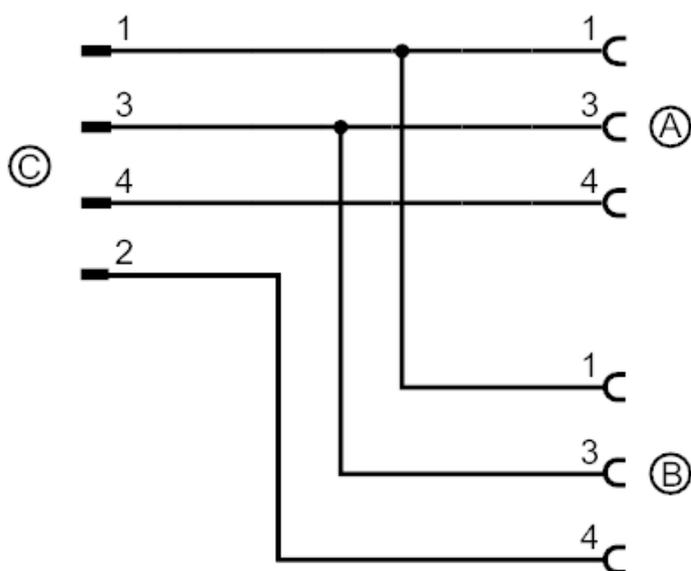


Y-Verbindungskabel

YDOGH030SCS00,3T03STGH040SCS

Elektrischer Anschluss

Anschluss



Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 2 x M12, gerade; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, antihaftbeschichtet; Dichtung: FKM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm

