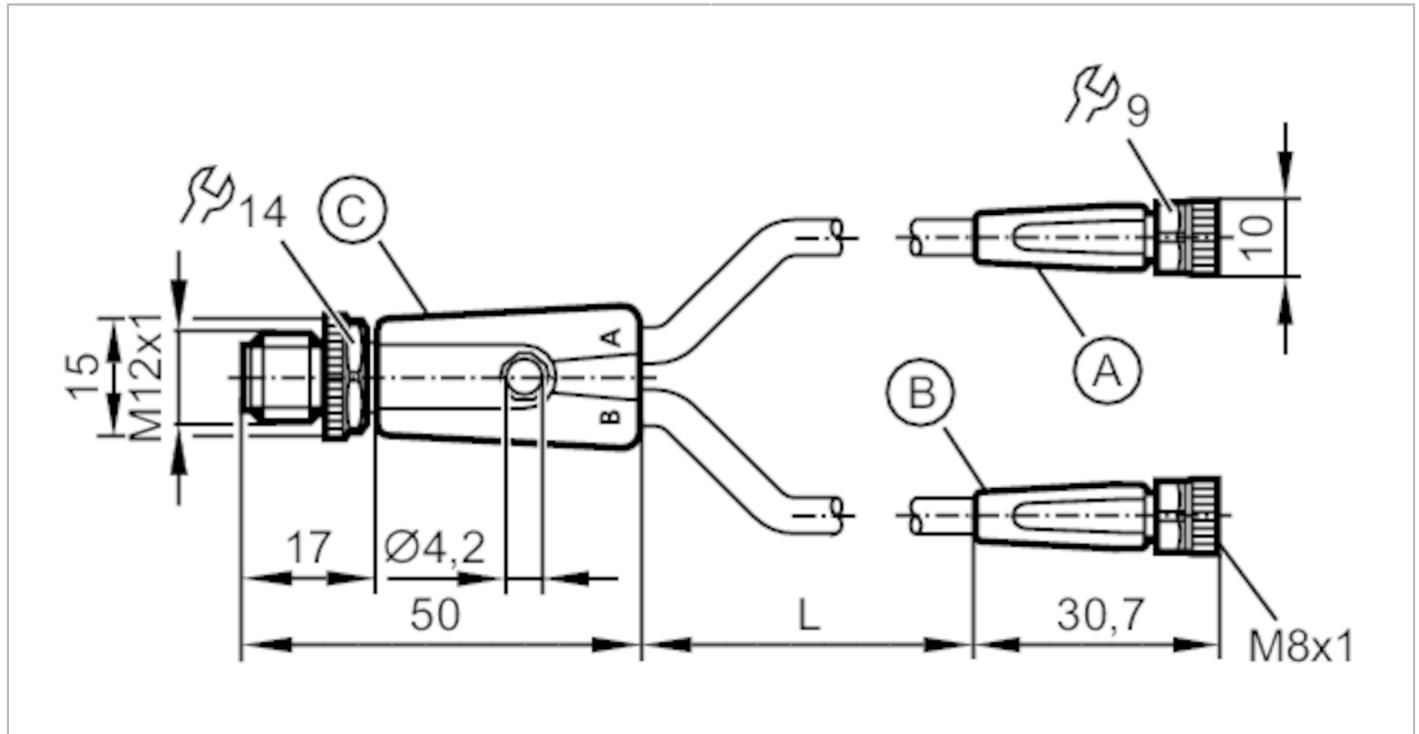


## Y-Verbindungskabel

YDOG F030SCS00,3T03STGH040SCS



Einsatzbereich	
Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Applikation	Schweißapplikationen
Silikonfrei	ja
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [M]	< 50 AC / < 60 DC
Schutzklasse	III
Strombelastbarkeit gesamt [A]	3
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-25...90
Umgebungstemperatur bewegt [°C]	-25...90
Schutzart	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Mechanische Daten	
Gewicht [g]	46,4
Werkstoff Griffkörper	TPU
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, antihafbeschichtet
Werkstoff Dichtung	FKM
Anzahl Steckplätze Zentralverteiler	2
Schleppketteneignung	ja



## Y-Verbindungskabel

YDOGF030SCS00,3T03STGH040SCS

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 <sup>2</sup>
	Biegezyklen	> 2 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

### Bemerkungen

Bemerkungen	ohne Beschriftungstüllen
Verpackungseinheit	1 Stück

### Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,3 m, PUR, halogenfrei, grau, Ø 4,5 mm; nicht strahlenvernetzt (recyclebar); schweißfunkenbeständig; 3 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm)

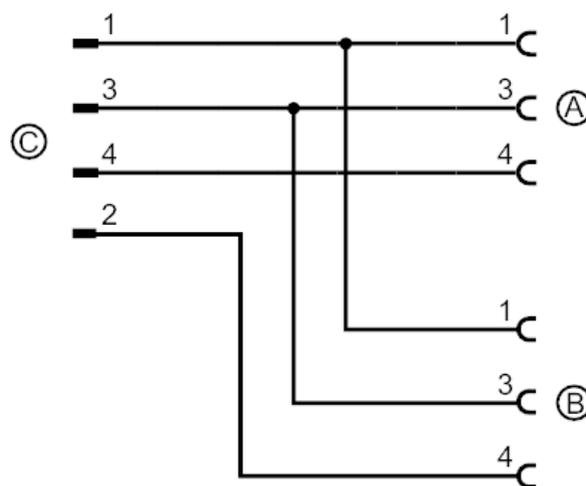
### Elektrischer Anschluss - Stecker

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



### Elektrischer Anschluss

#### Anschluss





## Y-Verbindungskabel

YDOGF030SCS00,3T03STGH040SCS

### Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 2 x M8, gerade; Codierung: A; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, antihafbeschichtet; Dichtung: FKM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm

