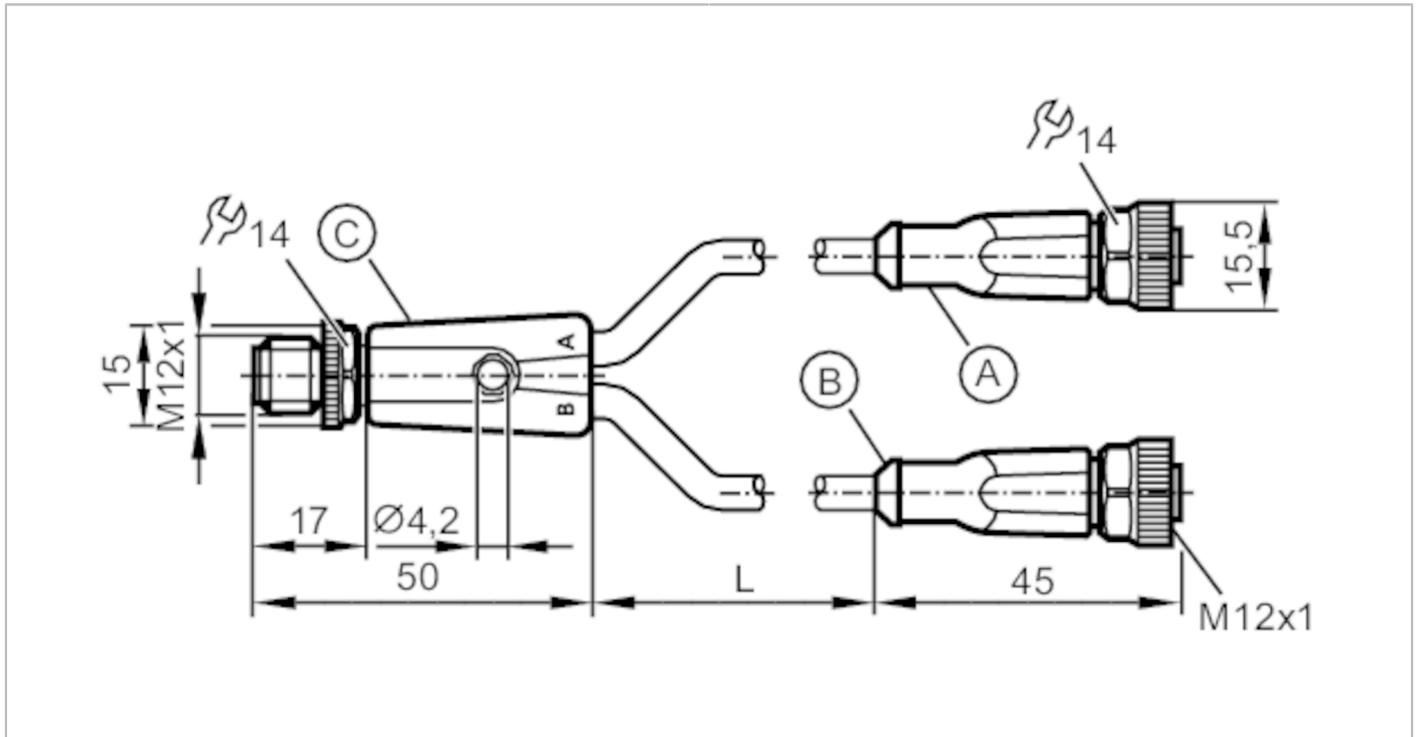


# EVW110



## Y-Verbindungskabel

YDOGH030SCS00,3T03STGH040SCS



### Einsatzbereich

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

### Elektrische Daten

Betriebsspannung	[M]	< 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

### Mechanische Daten

Gewicht	[g]	66,8
Werkstoff Griffkörper		TPU
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, antihafbeschichtet
Werkstoff Dichtung		FKM

# EVW110



## Y-Verbindungskabel

YDOGH030SCS00,3T03STGH040SCS

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 <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 4,9 mm; nicht strahlenvernetzt (recyclebar); schweißfunkenbeständig; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

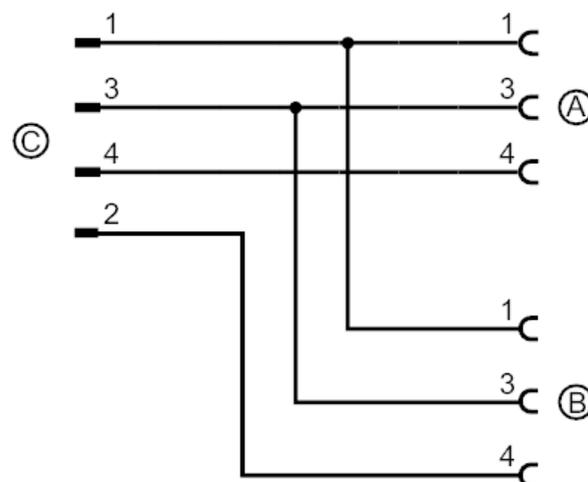
### Elektrischer Anschluss - Stecker

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



### Elektrischer Anschluss

#### Anschluss



# EVW110



## Y-Verbindungskabel

YDOGH030SCS00,3T03STGH040SCS

### Elektrischer Anschluss - Buchse

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

