

Y-Verbindungskabel

YDOGS060--S0001H03DOGH030MSS



Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft

silikonfrei; halogenfrei; Schleppketteneignung

Silikonfrei

ja

Elektrische Daten

Betriebsspannung

[V]

8...32 DC

Schutzklasse

III

Strombelastbarkeit gesamt

[A]

4

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur

[°C]

-40...80

Umgebungstemperatur
bewegt

[°C]

-20...80

Schutzart

IP 67; (Gegenstecker gesteckt)

Mechanische Daten

Gewicht

[g]

145,7

Werkstoffe

PA; Buchse: TPU orange; Dichtung: FKM

Werkstoff Überwurfmutter

Messing, vernickelt

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/s²

Biegezyklen

> 5 Mio.

Torsionsbeanspruchung

± 180 °/m

Bemerkungen

Verpackungseinheit

1 Stück

Y-Verbindungskabel

YDOGS060--S0001H03DOGH030MSS

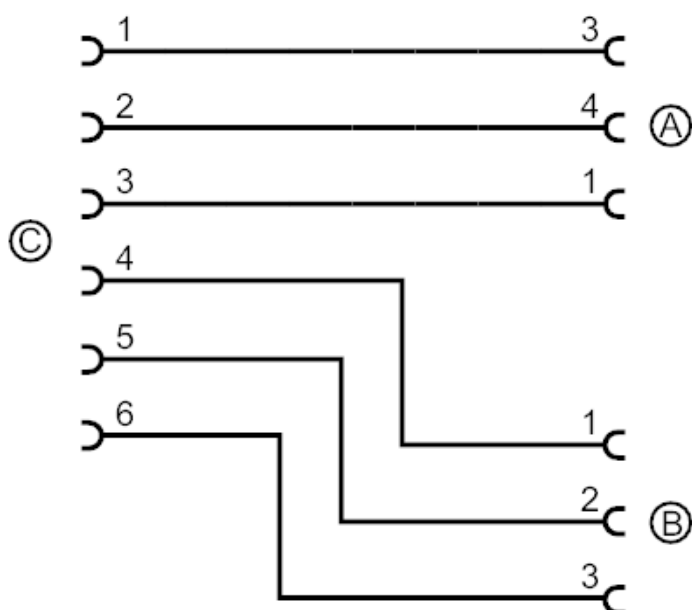
Elektrischer Anschluss - DEUTSCH-Steckverbinder C

Steckverbindung: 1 x DEUTSCH-Steckverbinder, gerade



Elektrischer Anschluss

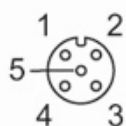
Anschluss



Elektrischer Anschluss - Buchse A

Kabel: 1 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 5,4 mm; 3 x 0,50 mm² (28 x Ø 0,15 mm)

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Arretierung: Messing, vernickelt; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm





Y-Verbindungskabel

YDOGS060--S0001H03DOGH030MSS

Elektrischer Anschluss - Buchse B

Kabel: 1 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 5,4 mm; 3 x 0,50 mm² (28 x Ø 0,15 mm)

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Arretierung: Messing, vernickelt; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm

