Delock M12 Kabel L-kodiert 5 Pin Stecker zu Stecker PUR schleppkettentauglich 2 m grau

Beschreibung

Dieses M12 Sensorkabel von Delock wird für Gleichstromanwendungen eingesetzt. Die L-kodierte Version hat 5 Stromkontakte mit einem Bemessungsstrom von 16 A bei 63 V, mit der zuverlässig Ströme übertragen werden können. Damit können z. B. Feldbuskomponenten, Netzteile, Industriemaschinen und Motoren mit Leistung versorgt werden, bei denen eine hohe Stromstärke und eine niedrige Spannung erforderlich sind.



2 m

Artikel-Nr. 80533

EAN: 4043619805334

Ursprungsland: China

Verpackung: Wiederverschließbare Tüte

Technische Daten

- Anschlüsse:
  1 x M12 Stecker 5 Pin L-kodiert
  1 x M12 Buchse 5 Pin L-kodiert
- Kupferleitung
- Geschirmt
- Drahtquerschnitt: 14 AWG (2,5 mm^2)
- Nennstrom: 16 A / 63 V
- Schlüsselweite: SW13
- Kabeldurchmesser: ca. 10,4 mm
- Kabelmantelmaterial: PUR
- Schleppkettentauglich
- Schleppkettengeschwindigkeit: bis max. 5 m/s
- Anzugsdrehmoment: 0,6 Nm
- Biegeradius (fest): 5 x Außendurchmesser
- Biegeradius (beweglich): 10 x Außendurchmesser
- Max. Anzahl Biegezyklen: 5.000.000
- Max. Anzahl Torsionszyklen: 500.000

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

- Torsionsbeanspruchung: ± 180 °/m
- Betriebstemperatur (fest): -40 °C ~ 80 °C
- Betriebstemperatur (beweglich): -25 °C ~ 75 °C
- Entflammbarkeitsklasse: UL94HB
- Halogenfrei, silikonfrei, ölresistent
- Schutzart: IP66 / IP67
- Material Gewinde: Zink Druckguss
- Farbe: grau
- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 2 m

Packungsinhalt

- M12 Kabel

Abbildungen







© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Allgemein

Schutzart:	IP66 / 67

Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x M12 Stecker 5 Pin L-kodiert
Anschluss 2:	1 x M12 Stecker 5 Pin L-kodiert

Physikalische Eigenschaften

Leitermaterial:	Kupfer
Leiterquerschnitt:	14 AWG (2,5 mm^2)
Material:	PUR
Schirmung:	ungeschirmt
Länge:	2 m
Farbe:	grau
Schlüsselweite:	7,2 mm
Kabeldurchmesser:	10,4 mm
Flammwidrigkeit:	UL94HB

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.