Delock Netzwerkkabel M12 4 Pin D-kodiert Stecker zu Buchse TPU 10 m

Kurzbeschreibung

Dieses industrielle Ethernetkabel von Delock kann verwendet werden, um verschiedene Komponenten mit M12 Konnektoren zu verbinden, z. B. für die Maschinensteuerung oder Automatisierung.

Belastbarer Kabelmantel aus TPU
Das Material des Kabelmantels macht das Kabel flexibel und belastbar, damit ist auch die Verwendung in Schleppketten und rauen Umgebungen möglich.

Das Kabel ist öl- und UV-beständig und entspricht den hohen Anforderungen für industrielle Anwendungen.



Artikel-Nr. 87841

EAN: 4043619878413

Ursprungsland: China

Verpackung: Wiederverschließbare Tüte

Spezifikation

- Anschlüsse:
  1 x M12 Stecker 4 Pin D-kodiert >
  1 x M12 Buchse 4 Pin D-kodiert
- Pinbelegung nach PROFINET Standard
- Schleppkettentauglich
- SF/UTP
- Schirmung: Aluminiumfolie, transparente Folie, Geflecht aus verzinntem Kupfer
- Verzinnte Kupferleitungen
- Drahtquerschnitt: 22 AWG
- Kabeldurchmesser: ca. 6,5 mm
- Kabelmantelmaterial: PUR (TPU)
- Max. Anzahl Biegezyklen: 3.000.000
- Kleinster Biegeradius:
  32,50 mm bei fester Installation
  48,75 mm bei flexibler Installation
- Ölbeständig nach DIN EN 60811-2-1
- UV-beständig

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

- LS0H (halogenfrei)
- Entflammbarkeitsklasse: FT2
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 70 °C
- Schutzart: IP67
- Farbe: grün
- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 10 m

Systemvoraussetzungen

- Eine freie M12 Buchse

Packungsinhalt

- Patchkabel

Abbildungen







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

Allgemein

Spezifikation:	PROFINET
Schutzart:	IP67

Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x M12 Stecker
Anschluss 2:	1 x M12 Buchse

Technische Eigenschaften

Betriebstemperatur:	-40 °C ~ 70 °C

Physikalische Eigenschaften

Leitermaterial:	Kupfer verzinnt
Leiterquerschnitt:	22 AWG
Schirmung:	dreifach SF/UTP
Länge:	10 m
Kleinster Biegeradius:	32,5 mm
Farbe:	grün

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