

Netzwerkkabel M12 D-kodiert 4 Pin Stecker zu Stecker TPU 2 m

Beschreibung

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. 85918

EAN: 4043619859184

Ursprungsland: China

Verpackung:
Wiederverschließbare
Tüte

Technische Daten

- Anschlüsse:
 - 1 x M12 Stecker D-kodiert 4 Pin
 - 1 x M12 Stecker D-kodiert 4 Pin
- PROFINET Spezifikation
- Pinbelegung nach PROFINET Standard
- Schleppkettentauglich
- SF/UTP
- Schirmung: Aluminiumfolie, transparente Folie, Geflecht aus verzinnem Kupfer
- Verzinnete 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
- LS0H (halogenfrei)
- Entflammbarkeitsklasse: FT2
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 70 °C

- Schutzart: IP67
- Farbe: grün
- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 2 m

Systemvoraussetzungen

- Eine freie M12 Buchse

Packungsinhalt

- Patchkabel

Abbildungen



Allgemein

Spezifikation:	PROFINET
Schutzart:	IP67
Ausführung:	beide Seiten gleich

Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x M12 Stecker D-kodiert 4 Pin
Anschluss 2:	1 x M12 Stecker D-kodiert 4 Pin

Technische Eigenschaften

Betriebstemperatur:	-40 °C ~ 70 °C
---------------------	----------------

Physikalische Eigenschaften

Leitermaterial:	Kupfer verzinkt
Leiterquerschnitt:	22 AWG
Schirmung:	dreifach SF/UTP
Länge:	2 m
Kleinster Biegeradius:	32,5 mm
Farbe:	grün

Herstellerinformationen

Straße	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@delock.de
Webseite	www.delock.de