

Delock Netzwerkkabel M12 4 Pin D-kodiert TPU 5 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.



5 m

Spezifikation

- Anschlüsse:
1 x M12 Stecker 4 Pin D-kodiert >
1 x M12 Buchse 4 Pin D-kodiert
- Pinbelegung nach PROFINET Standard
- Schleppkettentauglich
- Schirmung: Aluminiumfolie, transparente Folie, Geflecht aus verzinnem 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
- LS0H (halogenfrei)
- Entflammbarkeitsklasse: FT2
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 70 °C
- Schutzart: IP67
- Farbe: grün
- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 5 m

Systemvoraussetzungen

- Eine freie M12 Buchse

Packungsinhalt

- Patchkabel

Artikel-Nr. 85436

EAN: 4043619854363

Ursprungsland: China

Verpackung: Poly Bag



Abbildungen





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	
Kabeldurchmesser:	6,5 mm
Leitermaterial:	Kupfer verzinnt
Leiterquerschnitt:	22 AWG
Schirmung:	dreifach
Länge:	5 m
Kleinsten Biegeradius:	32,5 mm
Farbe:	grün