

Delock Netzwerkkabel M12 8 Pin X-kodiert Stecker zu Buchse PUR (TPU) 1 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 PUR (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.



1 m

Artikel-Nr. 85421

EAN: 4043619854219

Ursprungsland: China

Verpackung:
Wiederverschließbare
Tüte

Technische Daten

- Anschlüsse:
 - 1 x M12 Stecker 8 Pin X-kodiert >
 - 1 x M12 Buchse 8 Pin X-kodiert
- Cat.6A Spezifikation
- Pinbelegung: 1:1
- Schleppkettentauglich
- S/FTP
- Schirmung: Aluminiumfolie, Geflecht aus verzinnem Kupfer
- Kupferkabel
- Drahtquerschnitt: 26 AWG
- Kabeldurchmesser: ca. 6,4 mm
- Kabelmantelmaterial: PUR (TPU)
- Max. Anzahl Biegezyklen: 1.000.000
- Kleinster Biegeradius:
 - 32 mm bei fester Installation
 - 64 mm bei flexibler Installation
- Ölbeständig nach DIN EN 60811-2-1

- UV-beständig
- LSOH (halogenfrei)
- Entflammbarkeitsklasse: FT2
- Betriebstemperatur: -20 °C ~ 80 °C
- Schutzart: IP67
- Farbe: wasserblau
- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 1 m

Systemvoraussetzungen

- Eine freie M12 Buchse

Packungsinhalt

- Patchkabel

Abbildungen



Allgemein

Spezifikation:	Cat. 6A
Schutzart:	IP67

Schnittstelle

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

Technische Eigenschaften

Betriebstemperatur:	-20 °C ~ 80 °C
---------------------	----------------

Physikalische Eigenschaften

Leitermaterial:	Kupfer
Leiterquerschnitt:	26 AWG
Schirmung:	S/FTP
Länge:	1 m
Kleinster Biegeradius:	32 mm
Farbe:	wasserblau