

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



1 m

Spezifikation

- 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

Artikel-Nr. 85421

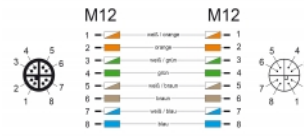
EAN: 4043619854219

Ursprungsland: China

Verpackung: • Wiederverschließbare Tüte



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

Kabeldurchmesser: 6,4 mm

Leitermaterial: Kupfer

Leiterquerschnitt: 26 AWG

Schirmung: S/FTP

Länge: 1 m

Kleinster Biegeradius: 32 mm

Farbe: wasserblau