

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



10 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. 10 m

Systemvoraussetzungen

- Eine freie M12 Buchse

Packungsinhalt

- Patchkabel

Artikel-Nr. 87844

EAN: 4043619878444

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:	10 m
Kleinsten Biegeradius:	32 mm
Farbe:	wasserblau