

Delock Netzwerkkabel M12 8 Pin X-kodiert zu RJ45 Hirose Stecker PUR (TPU) 2 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.



2 m

Artikel-Nr. 85430

EAN: 4043619854301

Ursprungsland: China

Verpackung:
Wiederverschließbare
Tüte

Spezifikation

- Anschlüsse:
 - 1 x M12 Stecker 8 Pin X-kodiert >
 - 1 x RJ45 Hirose Stecker
- Cat.6A Spezifikation
- 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

- LS0H (halogenfrei)
- Entflammbarkeitsklasse: FT2
- Betriebstemperatur: -20 °C ~ 80 °C
- Schutzart: IP20
- Farbe: wasserblau
- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 2 m

Systemvoraussetzungen

- Eine freie M12 Buchse
- Eine freie RJ45 Buchse

Packungsinhalt

- Patchkabel

Abbildungen



Allgemein

Spezifikation:	Cat. 6A
Schutzart:	IP20

Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x M12 Stecker
Anschluss 2:	1 x RJ45 Stecker

Technische Eigenschaften

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

Physikalische Eigenschaften

Leitermaterial:	Kupfer
Leiterquerschnitt:	26 AWG
Schirmung:	S/FTP
Länge:	2 m
Kleinster Biegeradius:	32 mm
Farbe:	wasserblau