

Delock M12 Kabel X-kodiert 8 Pin Stecker zu RJ45 Stecker 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.

Schleppkettentauglichkeit

Das hochwertig verarbeitete Kabel unterstützt bis zu 10 Millionen Biegezyklen, daher ist es auch für die Verwendung in Schleppketten und anderen rauen Umgebungen geeignet.

Robuster Kabelmantel aus PUR (TPU)

Der Kabelmantel aus Polyurethan (PUR) ist öl- und UV-beständig, das Kabel entspricht somit auch den hohen Anforderungen für industrielle Anwendungen, z. B. im Werkzeug- und Automatisierungsbereich.



1 m

Artikel-Nr. 80441

EAN: 4043619804412

Ursprungsland: China

Verpackung:
Wiederverschließbare
Tüte

Technische Daten

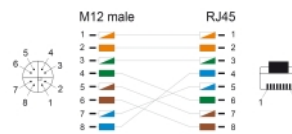
- Anschlüsse:
 - 1 x M12 Stecker X-kodiert 8 Pin
 - 1 x RJ45 Stecker
- Schleppkettentauglich
- SF/UTP
- Schirmung: Aluminiumfolie, Geflecht aus verzinnem Kupfer
- Kupferleitung
- Drahtquerschnitt: 26 AWG (0,129 mm²)
- Kabeldurchmesser: ca. 6,8 mm
- Kabelmantelmaterial: PUR (TPU)
- Max. Anzahl Biegezyklen: 10.000.000
- Kleinster Biegeradius:
 - 54,4 mm bei fester Installation
 - 102,0 mm bei flexibler Installation
- Ölbeständig
- UV-beständig

- Entflammbarkeitsklasse: UL 94
- Betriebstemperatur:
 - 25 °C ~ 80 °C bei fester Installation
 - 25 °C ~ 70 °C bei flexibler Installation
- Schutzart: IP67 (M12) / IP20 (RJ45)
- Farbe: grün
- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 1 m

Packungsinhalt

- M12 Kabel

Abbildungen



Allgemein

| | |
|-------------|-----------------------|
| Schutzart: | IP67 IP20 |
| Ausführung: | Schleppkettentauglich |

Schnittstelle

| | |
|--------------|---------------------------------|
| Anschluss 1: | 1 x M12 Stecker X-kodiert 8 Pin |
| Anschluss 2: | 1 x RJ45 Stecker |

Technische Eigenschaften

| | |
|---------------------|----------------|
| Betriebstemperatur: | -25 °C ~ 80 °C |
|---------------------|----------------|

Physikalische Eigenschaften

| | |
|------------------------|-----------|
| Leitermaterial: | Kupfer |
| Leiterquerschnitt: | 26 AWG |
| Schirmung: | SF/UTP |
| Länge: | 1 m |
| Kleinster Biegeradius: | 54,4 mm |
| Farbe: | grün |
| Kabelmantelmaterial: | PUR (TPU) |
| Flammwidrigkeit: | UL 94 |