

# Delock M12 Kabel A-kodiert 8 Pin Stecker zu Stecker PUR (TPU) 2 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, Werkzeug-Z. Automatisierungsbereich.



2 m

#### Artikel-Nr. 80412

EAN: 4043619804122 Ursprungsland: China

Verpackung:

Wiederverschließbare

#### **Technische Daten**

- Anschlüsse:
  - 1 x M12 Stecker A-kodiert 8 Pin
  - 1 x M12 Stecker A-kodiert 8 Pin
- Schleppkettentauglich
- SF/UTP
- · Schirmung: Aluminiumfolie, Geflecht aus verzinntem 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
- Farbe: grün
- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 2 m

### **Packungsinhalt**

• M12 Kabel

### **Abbildungen**





# Allgemein

Schutzart:	IP67
Ausführung:	Schleppkettentauglich

#### **Schnittstelle**

Anschluss 1:	1 x M12 Stecker A-kodiert 8 Pin
Anschluss 2:	1 x M12 Stecker A-kodiert 8 Pin

# **Technische Eigenschaften**

# Physikalische Eigenschaften

Leitermaterial:	Kupfer
Leiterquerschnitt:	26 AWG
Schirmung:	SF/UTP
Länge:	2 m
Kleinster Biegeradius:	54,4 mm
Farbe:	grün
Kabelmantelmaterial:	PUR (TPU)
Flammwidrigkeit:	UL 94