

# Delock Cavo M12 codificato A a 8 pin maschio per RJ45 maschio PUR (TPU) 1 m

## Descrizione

Questo cavo Ethernet industriale Delock può essere utilizzato per collegare vari componenti con connettori M12, ad esempio per il controllo macchina o l'automazione.

### Rivestimento durevole del cavo PUR (TPU)

Il materiale del rivestimento del cavo rende il cavo flessibile e durevole, rendendolo adatto per l'uso in catene portacavi e ambienti difficili.

Il cavo è resistente all'olio e ai raggi UV e soddisfa gli elevati requisiti delle applicazioni industriali.



1 m

### Articolo n. 80421

EAN: 4043619804214

Paese di origine: China

Pacchetto: Sacchetto in plastica con cerniera

## Dettagli tecnici

- Connettori:
  - 1 x M12 maschio con codice A a 8 pin
  - 1 x RJ45 maschio
- Adatto per catene portacavi
- SF/UTP
- Schermatura: foglio di alluminio, treccia di rame stagnato
- Conduttore in rame
- Sezione dei cavi: 26 AWG
- Diametro cavo: ca. 6,8 mm
- Materiale del rivestimento del cavo: PUR (TPU)
- Numero massimo di cicli di piegatura: 10.000.000
- Raggio di curvatura minimo:
  - 54,4 mm con installazione fissa
  - 102,0 mm con installazione flessibile
- Resistente all'olio
- Resistente ai raggi UV
- Classe di fiamma: UL 94
- Temperatura di esercizio:

- 25 °C ~ 80 °C con installazione fissa
- 25 °C ~ 70 °C con installazione flessibile
- Grado di protezione: IP67 (M12) / IP20 (RJ45)
- Colore: verde
- Lunghezza con connettori: ca. 1 m

---

## Requisiti di sistema

- Un porta M12 femmina disponibile
- Un porta RJ45 femmina disponibile

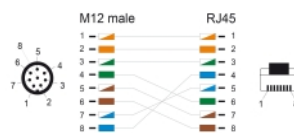
---

## Contenuto della confezione

- Cavo M12

---

## Immagini



## General

Protection category:	IP67 IP20
Style:	Adatto per catene portacavi

## Interface

Connettore 1:	1 x M12 maschio con codice A a 8 pin
Connettore 2:	1 x RJ45 maschio

## Technical characteristics

Temperatura di esercizio:	-25 °C ~ 80 °C
---------------------------	----------------

## Physical characteristics

Conductor material:	rame
Conductor gauge:	26 AWG
Shielding:	SF/UTP
Lunghezza:	1 m
Smallest bending radius:	54,4 mm
Colour:	verde
Cable jacket material:	PUR (TPU)
Safety of Flammability:	UL 94