

# Delock Cavo di rete M12 a 4 pin D-coded maschio a femmina TPU da 3 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 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.



3 m

**Articolo n. 85435**

EAN: 4043619854356

Paese di origine: China

Pacchetto: Sacchetto in plastica con cerniera

## Dettagli tecnici

- Connettori:
  - 1 x M12 maschio a 4 pin con codice D >
  - 1 x M12 femmina a 4 pin con codice D
- Assegnazione dei pin secondo lo standard PROFINET
- Adatto per catene portacavi
- SF/UTP
- Schermatura: foglio di alluminio, foglio trasparente, treccia di rame stagnato
- Conduttori in rame stagnato
- Sezione dei cavi: 22 AWG
- Diametro cavo: ca. 6,5 mm
- Materiale del rivestimento del cavo: PUR (TPU)
- Numero massimo di cicli di piegatura: 3.000.000
- Raggio di curvatura minimo:
  - 32,50 mm con installazione fissa
  - 48,75 mm con installazione flessibile
- Resistente agli oli secondo DIN EN 60811-2-1
- Resistente ai raggi UV
- LS0H (senza alogeni)

- Classe d fiamma: FT2
- Temperatura di esercizio: -40 °C ~ 70 °C
- Grado di protezione: IP67
- Colore: verde
- Lunghezza con connettori: ca. 3 m

---

## Requisiti di sistema

- Un porta M12 femmina disponibile

---

## Contenuto della confezione

- Cavo patch

---

## Immagini



## General

Specification:	PROFINET
Protection category:	IP67

## Interface

Connettore 1:	1 x M12 maschio
Connettore 2:	1 x M12 femmina

## Technical characteristics

Temperatura di esercizio:	-40 °C ~ 70 °C
---------------------------	----------------

## Physical characteristics

Conductor material:	Copper tinned
Conductor gauge:	22 AWG
Shielding:	triple SF/UTP
Lunghezza:	3 m
Smallest bending radius:	32,5 mm
Colour:	verde