

# Delock Cavo di rete M12 a 4 pin D-coded maschio a maschio TPU da 2 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.



2 m

### Articolo n. 85918

EAN: 4043619859184

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 maschio a 4 pin con codice D
- PROFINET specifica
- 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. 2 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 maschio |

## Technical characteristics

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

## Physical characteristics

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Conductor material:      | Copper tinned    |
| Conductor gauge:         | 22 AWG           |
| Shielding:               | triple<br>SF/UTP |
| Lunghezza:               | 2 m              |
| Smallest bending radius: | 32,5 mm          |
| Colour:                  | verde            |