

# Delock Cablu de rețea M12 4 pin D-codat de la tată la mamă TPU 3 m

## Descriere scurta

Acest cablu Ethernet industrial de la Delock poate fi utilizat pentru conectarea diverselor componente cu conectori M12, de exemplu pentru controlul mașinilor sau automatizări.

### Aliaj pentru mantaua de protecție a cablului TPU durabilă

Materialul aliajului pentru cablu face ca acesta să fie flexibil și durabil, făcându-l potrivit pentru utilizare în lanțurile de tracțiune și în medii dure.

Cablul este rezistent la ulei și la UV și îndeplinește cerințele la cel mai înalt nivel pentru aplicațiile industriale.



3 m

**Nr. 85435**

EAN: 4043619854356

Țara de origine: China

Pachet: Pungă din plastic  
cu închidere tip fermoar

## Specification

- Conectori:
  - 1 x M12 tată 4 pini codificat D >
  - 1 x M12 mamă 4 pini codificat D
- Alocarea pin-ului conform standardului PROFINET
- Potrivit pentru lanțurile de tracțiune
- SF/UTP
- Ecranare: folie de aluminiu, folie transparentă, împletitură de cupru cositorit
- Conductoare din cupru cositorite
- Grosime cablu: 22 AWG
- Diametru cablu: ca. 6,5 mm
- Material pentru aliajul cablului: PUR (TPU)
- Numărul maxim de cicluri de îndoire: 3.000.000
- Raza minimă de îndoire:
  - 32,50 mm cu montaj fix
  - 48,75 mm cu instalare flexibilă
- Rezistent la ulei conform DIN EN 60811-2-1
- Rezistent la radiații UV
- LS0H (fără halogen)

- Categorie clasă: FT2
- Temperatură în stare de funcționare: -40 °C ~ 70 °C
- Clasă de protecție: IP67
- Culoare: verde
- Lungimea incl. conectori: aprox. 3 m

## Cerinte de sistem

- Un port M12 mamă disponibil

## Pachetul contine

- Cablu Patch

## Imagini



## General

Specification:	PROFINET
Protection category:	IP67

## Interface

Conector 1:	1 x M12 Stecker
Conector 2:	1 x M12 Buchse

## Technical characteristics

Temperatură în stare de funcționare:	-40 °C ~ 70 °C
--------------------------------------	----------------

## Physical characteristics

Cable diameter:	6,5 mm
Conductor material:	Copper tinned
Conductor gauge:	22 AWG
Shielding:	triple SF/UTP
Lungime:	3 m
Smallest bending radius:	32,5 mm
Colour:	verde