

# Delock M12 Cablu A-codificat 8 pini tată la mamă PUR (TPU) 1 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.

## Adecvarea lanșului de tractare

Cablul procesat de înaltă calitate suportă până la 10 milioane de cicluri de îndoire, prin urmare, este potrivit și pentru utilizarea în lanșuri portabile și în alte medii dure.

## Înveliș de cablu robust din PUR (TPU)

Învelișul cablului din poliuretan (PUR) este rezistent la ulei și la UV, astfel încât cablul îndeplinește, de asemenea, cerințele ridicate pentru aplicațiile industriale, de exemplu, în sectorul sculelor și al automatizărilor.



1 m

**Nr. 80401**

EAN: 4043619804016

Țara de origine: China

Pachet: Pungă din plastic  
cu închidere tip fermoar

## Detalii tehnice

- Conectori:
  - 1 x M12 tată codificat A 8 pini
  - 1 x M12 mamă codificat A 8 pini
- Conductor din cupru
- Grosime cablu: 26 AWG (0,129 mm<sup>2</sup>)
- Potrivit pentru lanșurile de tracțiune
- Numărul maxim de cicluri de îndoire: 10.000.000
- Raza minimă de îndoire:
  - 54,4 mm cu montaj fix
  - 102,0 mm cu instalare flexibilă
- SF/UTP
- Ecranare: folie de aluminiu, împletitură de cupru cositorit
- Diametru cablu: aprox. 6,8 mm
- Material pentru aliajul cablului: PUR (TPU)
- Rezistent la ulei
- Rezistent la radiații UV

- Categorie clasă: UL 94
- Temperatură în stare de funcționare:
  - 25 °C ~ 80 °C cu montaj fix
  - 25 °C ~ 70 °C cu instalare flexibilă
- Clasă de protecție: IP67
- Culoare: verde
- Lungimea incl. conectori: aprox. 1 m

## Pachetul contine

- Cablu M12

## Imagini



## General

|                      |  |
|----------------------|--|
| Protection category: | IP67                                   |
| Style:               | Potrivit pentru lanțurile de tracțiune |

## Interface

|             |                                 |
|-------------|---------------------------------|
| Conector 1: | 1 x M12 tată codificat A 8 pini |
| Conector 2: | 1 x M12 mamă codificat A 8 pini |

## Technical characteristics

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Temperatură în stare de funcționare: | -25 °C ~ 80 °C |
|--------------------------------------|----------------|

## Physical characteristics

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