

# Delock Cable M12 codificado D 4 pin macho a RJ45 macho PUR (TPU) 5 m

## Descripción

Se puede utilizar este cable Ethernet industrial de Delock para conectar varios componentes con conectores M12; por ejemplo, para el control de máquinas o la automatización.

## Idoneidad para cadenas de arrastre

El cable procesado de alta calidad soporta hasta 10 millones de ciclos de flexión, por lo que también es apto para su uso en cadenas de arrastre y otros entornos difíciles.

## Robusto revestimiento de PUR (TPU)

El revestimiento del cable de poliuretano (PUR) es resistente al aceite y a los rayos ultravioleta, por lo que el cable también cumple los elevados requisitos de las aplicaciones industriales, por ejemplo, en el sector de las herramientas y la automatización.



5 m

### Número de elemento 80429

EAN: 4043619804290

Pais de origen: China

Paquete: Bolsa de plástico con cremallera

## Detalles técnicos

- Conectores:
  - 1 x M12 macho codificado D 4 pin
  - 1 x RJ45 macho
- Adecuado para cadenas de arrastre
- SF/UTP
- Blindaje: hoja de aluminio, trenzado de cobre estañado
- Conductor de cobre
- Valor normalizado del cable: 22 AWG (0,326 mm<sup>2</sup>)
- Diámetro del cable: aprox. 6,5 mm
- Material de la cubierta del cable: PUR (TPU)
- Número máximo de ciclos de plegado: 5.000.000
- Radio de curvatura más pequeño:
  - 52,0 mm con montaje fijo
  - 97,5 mm con montaje flexible
- Resistente al aceite
- Resistente a los rayos UV

- Clase de inflamabilidad: UL 94
- Temperatura de funcionamiento:
  - 25 °C ~ 80 °C con montaje fijo
  - 25 °C ~ 70 °C con montaje flexible
- Clase de protección: IP67 (M12) / IP20 (RJ45)
- Color: verde
- Longitud incluido conectores: aprox. 5 m

---

## Contenido del paquete

- Cable M12

---

## Image



### General

Protection category:	IP67 IP20
Style:	Adecuado para cadenas de arrastre

### Interface

Conector 1:	1 x M12 macho codificado D 4 pin
Conector 2 :	1 x RJ45 macho

### Technical characteristics

Temperatura de funcionamiento:	-25 °C ~ 80 °C
--------------------------------	----------------

### Physical characteristics

Conductor material:	cobre
Conductor gauge:	22 AWG
Shielding:	SF/UTP
Longitud:	5 m
Radio de curvatura más pequeño:	52 mm
Color:	verde
Cable jacket material:	PUR (TPU)
Safety of Flammability:	UL 94