

# Delock Cable de red M12 de 4 polos con codificación D para abrir extremos de cable TPU 2 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.

Con los extremos abiertos, el cable se puede conectar directamente a un dispositivo o, por ejemplo, a una caja de distribución, según la aplicación.

### Revestimiento de cable TPU duradero

El material de la cubierta del cable permite que el cable sea flexible y duradero, lo que lo hace adecuado para su uso en cadenas de arrastre y entornos difíciles.

El cable es resistente al aceite y a los rayos UV y cumple con los altos requisitos para aplicaciones industriales.



### Número de elemento 87849

EAN: 4043619878499

Pais de origen: China

Paquete: Bolsa de plástico con cremallera

## Especificación técnica

- Conectores:
  - 1 x M12 macho 4 pin codificado D
  - 4 x hilos abiertos
- Especificación PROFINET
- Asignación de pines según el estándar PROFINET
- Adecuado para cadenas de arrastre
- SF/UTP
- Blindaje: hoja de aluminio, hoja transparente, trenzado de cobre estañado
- Conductores de cobre estañado
- Valor normalizado del cable: 22 AWG
- Diámetro del cable: aprox. 6,5 mm
- Material de la cubierta del cable: PUR (TPU)
- Número máximo de ciclos de plegado: 3.000.000
- Radio de curvatura más pequeño:
  - 32,50 mm con montaje fijo
  - 48,75 mm con montaje flexible
- Resistente al aceite según DIN EN 60811-2-1

- Resistente a los rayos UV
- LS0H (sin halógenos)
- Clase de inflamabilidad: FT2
- Temperatura de funcionamiento: -40 °C ~ 70 °C
- Color: verde
- Longitud incluido conectores: aprox. 2 m

---

## Requisitos del sistema

- Un puerto hembra M12 disponible

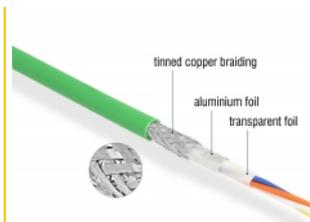
---

## Contenido del paquete

- Cable de conexión

---

## Image



## General

Especificación técnica:	PROFINET
-------------------------	----------

## Interface

Conector 1:	1 x M12 hembra codificado D 4 pin
Conector 2 :	4 x hilos abiertos

## Technical characteristics

Temperatura de funcionamiento:	-40 °C ~ 70 °C
--------------------------------	----------------

## Physical characteristics

Conductor material:	Copper tinned
Conductor gauge:	22 AWG
Shielding:	triple SF/UTP
Longitud:	2 m
Radio de curvatura más pequeño:	32,5 mm
Color:	verde
Cable jacket material:	PUR (TPU)