

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

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 87850

EAN: 4043619878505

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. 5 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 4 pin codificado D |
| Conector 2 : | 4 x hilos abiertos |

Technical characteristics

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

Physical characteristics

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Diámetro del cable: | 6,5 mm |
| Conductor material: | Copper tinned |
| Conductor gauge: | 22 AWG |
| Shielding: | triple SF/UTP |
| Longitud: | 5 m |
| Radio de curvatura más pequeño: | 32,5 mm |
| Color: | verde |
| Cable jacket material: | PUR (TPU) |