



Industrial Ethernet Profinet Type C, Patchcord M12/M12, D-code, gerade oder gewinkelt; PUR, UL-Zulassung; Cat.5 2-paarig

- Für PROFINET Anwendungen (D-kodiert)

Versand und Lieferung



## Produktbeschreibung

### Anwendungsgebiete

- Für PROFINET- Anwendungen Typ C
- Hochflexible Anwendung
- geeignet für EtherCAT und EtherNet/IP Applikationen
- Geeignet für den Einsatz im industriellen Umfeld
- Für Innenbereich

### Nutzen

- Für direkte Verbindung zwischen zwei elektrischen Komponenten
- Lösbare Verbindungstechnik erlaubt den schnellen Austausch von Komponenten
- CAT.5-Performance

## Aufbau

- Feinstrahntiger verzinnter Litzenleiter
- Sternvierer
- Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht und kunststoffkaschierte Aluminiumfolie
- Außenmantel aus PUR
- Farbe: grün (ähnlich RAL 6018)
- Beidseitig vorkonfektionierte Verbindungsleitung mit M12 D-coded Stecker
- 4 poliger M12 Stecker mit Ruttelsicherung

## Norm-Referenzen / Zulassungen

- Leitung ist UL/CSA-approbiert (CMX)

## Produkteigenschaften

- CAT.5-Performance
- Erfüllt die Anforderungen nach CAT.5e, ISO/IEC 11801 und EN 50173, Klasse D
- 2 paarig: 10/100 Mbit/s für Industrial Ethernet

## Technische Daten

Mindestbiegeradius

Schutzart

Temperaturbereich

Wellenwiderstand

Bewegt: 8 x Außendurchmesser

IP 67 / IP 69K

Bewegt: -20°C bis +60°C

Fest verlegt: -30°C bis +70°C

100 Ohm +- 15%