



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

- Industrial Ethernet-Leitung
- Schleppkettentauglich

Versand und Lieferung



Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- geeignet für EtherCAT und EtherNet/IP Applikationen
- Geeignet für den Einsatz im industriellen Umfeld
- Für Innenbereich
- Für hochflexible Anwendung
- Automatisierungstechnik

Nutzen

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

Aufbau

- AWG26 (19-drähtig)
- Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht und kunststoffkaschierte Aluminiumfolie
- Außenmantel aus PUR
- Farbe: grün (ähnlich RAL 6018)
- Konfektionierte Verbindungsleitung mit M12-Steckverbinder „D“-kodierte und RJ45- Steckverbinder
- 4 poliger M12 Stecker mit Rüttelsicherung

Produkteigenschaften

- 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

Bewegt: 8 x Außendurchmesser

Schutzart

Fest verlegt: 4 x Außendurchmesser

Temperaturbereich

M12 - IP 67 / IP 69K

RJ45 - IP 20

Bei Verlegung: -30°C bis +50°C

Wellenwiderstand

Fest verlegt: -40°C bis +80°C

100 Ohm +- 15%