

InLine Netzwerk Media Konverter 10Gb/s TP zu SFP+ LWL fuer LC Duplex SM Der InLine® für die Migration oder Erweiterung von vorhandenen Netzwerken geringen Kosten gedacht. Er wandelt elektrische Kupfersignale in optische Glasfasersignale. Mi



Artikelnummer 999964895

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

- Effizienter Medienkonverter zur einfachen Netzwerk-Migration von Kupfer auf Glasfaser
- Unterstützt 10 Gb/s Übertragungsrate für hohe Netzwerkperformance
- Link Fault Pass Through (LFP)-Funktion zur einfachen Wartung
- Geringer Stromverbrauch und stabile Performance über lange Zeiträume
- Plug-and-Play-Lösung für einfache Installation

Der InLine® Netzwerk Media Konverter ermöglicht eine kosteneffiziente Migration oder Erweiterung bestehender Netzwerke durch die Umwandlung von elektrischen Kupfersignalen in optische Glasfasersignale. Dadurch lassen sich Netzwerke mit einer Reichweite von bis zu 10 km über Singlemode-Glasfaser verbinden. Ausgestattet mit einem integrierten High-Performance-Kern, Broadcast Storm-Control und IEEE 802.3x Flow-Control sorgt dieser Konverter für eine stabile und zuverlässige Netzwerkverbindung. Die integrierte CRC-Fehlerüberprüfung optimiert die Signalqualität und minimiert Datenverluste. Zudem bietet der Medienkonverter eine Link Fault Pass Through (LFP)-Funktion, um Wartungsarbeiten zu erleichtern und Netzwerkfehler frühzeitig zu erkennen. Die kompakte Bauweise mit einem RJ45-Port für Twisted-Pair-Verbindungen und einem SFP-Port für Glasfaser macht das Gerät äußerst flexibel einsetzbar. Dank der niedrigen Wärmeentwicklung und des geringen Stromverbrauchs gewährleistet der Konverter eine langlebige und störungsfreie Funktion. Technische Spezifikationen:

• Unterstützte Übertragungsraten: • Twisted Pair: 10/100/1000 Mb/s (10/100/1000Base-T), 2,5/5/10 Gb/s (2,5/5/10GBase-T)

- Fiber: 10 Gb/s (10GBase-R)
- Maximale Übertragungsdistanz: 10 km (Singlemode-Faser)
- Wellenlänge: 1310nm
- UTP-Port: Twisted Pair RJ45 Buchse
- Faseranschluss: SFP-Modul-Port
- Status-LEDs zur Verbindungsüberwachung
- Betriebstemperatur: 0 °C bis 55 °C
- Lagertemperatur: -40 °C bis 70 °C
- Luftfeuchtigkeit: 5% - 80%, nicht kondensierend
- Abmessungen: ca. 94 x 93,3 x 26 mm (inkl. Montagewinkeln)
- Externes Steckernetzteil: 12 V DC / 1 A

Lieferumfang: • 1x InLine® Netzwerk Media Konverter mit Montagewinkeln

- 1x Steckernetzteil 12 V DC / 1 A
- 1x 4er-Pack Schrauben & Wanddübel
- 1x Bedienungsanleitung (Deutsch / Englisch)
- Vorinstalliertes SFP-Modul

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x Ethernet 10GBase-R (Duplex) - LC Sin, 1 x Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Bas
Statusanzeiger	Link/Aktivität, Stromversorgung
Gewicht	290 g
Netzwerk - Datenübertragungsrate	10 Gbps
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Netzwerk - Typ	Medienkonverter
Netzwerk - Formfaktor	Extern

Weitere Bilder

