

10/100 Mbit/s Ethernet Single Mode LWL / Glasfaser SC Medienkonverter 30 km

Produkt-ID: ET90110SM302



Mit dem Einzelmodus-Faseroptik-Medienkonverter mit 10/100 Mbit/s SC (30 km) ET90110SM302 können Sie ein Fast Ethernet-Netzwerk (10/100) über eine Einzelmodus-Faseroptik mit Entfernungen von bis zu 30 km erweitern.

Der Media-Konverter ist eine kostengünstige Lösung zum Verbinden eines 10/100 Mbit/s Ethernet (10/100Base-T)-Netzwerks mit entfernten Netzwerksegmenten über einen 100Base-FX-Faseroptik-Backbone und wurde als strapazierfähige und praktische Ethernet-auf-Glasfaser-Lösung mit einem Stahlgehäuse und einer einfachen Plug-and-Play-Installation mit minimalem Konfigurationsbedarf entwickelt.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Stellt Konnektivität für Benutzer oder Netzwerksegmente bereit, die sich in einem isolierten Bereich eines großen Komplexes oder in einem anderen Gebäude befinden
- Perfekt für sichere Umgebungen, wie sie von Regierungsbehörden benötigt werden, wo EMI nicht akzeptabel ist
- Verbinden Sie Verkehrskontroll-/Überwachungssysteme über große Entfernungen mit dem Hauptbüro

- Erweitern Sie die Netzwerkkonnektivität auf Remote-Bereiche von Stadien, Sälen und anderen Veranstaltungsorten.
- Konvertiert 100Base-FX-Faseroptiksignale in 10/100Base-T-Ethernet über ein Einzelmodusfaseroptikkabel

Merkmale

- Kostengünstige Möglichkeit zum Erweitern/Überbrücken von Netzwerken mit Faseroptikkabeln
- Zu den erweiterten Funktionen gehören Link Loss Forwarding, Fernüberwachung des Status und zwei Rahmenlängen
- Maximale Länge des Faseroptikkabels 30 km
- Unterstützt Voll- oder Halbduplexbetrieb
- Einfach zu verwenden und zu installieren

Hardware

| | |
|----------------------|---------|
| Garantiebestimmungen | 2 Years |
| PoE | Nein |
| WDM | Nein |

Leistung

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| Max. Datenübertragungsrate | 200 Mbit/s (Vollduplexmodus) |
| Max. Übertragungsentfernung | 30 km (18.6 mi) |
| Faseroptiktyp | Single Mode |
| Wellenlänge | 1310nm |
| Faseroptikbetriebsmodus | Halb-/Vollduplex |
| Auto MDIX | Ja |

Steckverbinder

| | |
|--------------------|-----------|
| Anschlüsse lokales | 1 - RJ-45 |
|--------------------|-----------|

Gerät

1 - Faseroptik SC

Strom

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Stromversorgung | Mit Netzadapter |
| Eingangsspannung | 100 - 240 AC |
| Eingangsstrom | 0.36A |
| Ausgangsspannung | 12V DC |
| Ausgangsstrom | 1.6 A |
| Polarität der Mittelspitze | Positiv |
| Steckertyp | M |
| Stromverbrauch | 19.2 |

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| Betriebstemperatur | 0°C to 60°C (32°F to 140°F) |
| Lagertemperatur | -10°C to 70°C (14°F to 158°F) |
| Feuchtigkeit | 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit |

Physische Eigenschaften

| | |
|----------------|------------------|
| Farbe | Schwarz |
| Gehäusetyp | Stahl |
| Produktlänge | 6.1 in [15.5 cm] |
| Produktbreite | 3.4 in [8.7 cm] |
| Produkthöhe | 0.9 in [2.4 cm] |
| Produktgewicht | 13.8 oz [392 g] |

Verpackungsinformationen

| | |
|------------|---|
| Paketmenge | 1 |
|------------|---|

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Paketlänge | 8.1 in [20.7 cm] |
| Paketbreite | 5.5 in [13.9 cm] |
| Pakethöhe | 3.5 in [9.0 cm] |
| Versandgewicht (Verpackung) | 1.7 lb [0.8 kg] |

Verpackungsinhalt

| | |
|--------------------|--|
| Im Paket enthalten | 1 - Faseroptik-Medienkonverter |
| | 1 - Universeller Stromadapter: wird passend für NA/EU/UK geliefert, wenn Sie in NA/EU/UK einkaufen; wird passend für Australien und Neuseeland geliefert, wenn Sie in Australien und Neuseeland einkaufen |
| | 1 - Erdungsschraube |
| | 1 - Anleitung |

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.