

10/100 Mbit/sLWL / Glasfaser Ethernet ST Medienkonverter - 2 km

Produkt-ID: ET90110ST2



Mit dem Mehrfachmodus-Faseroptik-Medienkonverter mit 10/100 Mbit/s (ST, 2 km) ET90110ST2 können Sie ein Fast Ethernet-Netzwerk (10/100 Mbit/s) über eine Mehrfachmodus-Faseroptik mit Entfernungen von bis zu 2 km erweitern.

Eine kostengünstige Lösung zum Verbinden eines 10/100 Mbit/s Ethernet (10/100Base-T)-Netzwerks mit entfernten Netzwerksegmenten über einen 100Base-FX-Faseroptik-Backbone. Der Ethernet-auf-ST-Faseroptik-Konverter wurde als strapazierfähige und praktische Ethernet-auf-Faseroptik-Lösung entwickelt, verfügt über ein vollständig aus Stahl bestehendes Gehäuse und kann ganz einfach per Plug-and-Play mit minimalem Konfigurationsaufwand installiert werden.

Für zusätzliche Vielseitigkeit unterstützt dieser Faseroptik-Medienkonverter den eigenständigen Betrieb oder die Installation in das 2U-Rackmount-Gehäuse mit 20 Einschüben (ETCHS2U).

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 Verbindungen, 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 Mehrfachmodusfaseroptikkabel

Merkmale

- Kostengünstige Möglichkeit zum Erweitern/Überbrücken von Netzwerken mit Faseroptikkabeln
- Zu den erweiterten Funktionen gehören Link Loss Forwarding, Fernüberwachung des Status und zwei Rahmenlängen
- Unterstützt eine maximale Länge des Faseroptikkabels von 2 km
- Unterstützt Voll- oder Halbduplexbetrieb
- Schnelle und einfache Installation, einfache Verwendung

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

PoE Nein

WDM Nein

Leistung

Max. Datenübertragungsrate 200 Mbit/s (Vollduplexmodus)

Max. Übertragungsentfernung 2 km (1.2 mi)

Faseroptiktyp Multimodus

Wellenlänge 1310nm

Faseroptikbetriebsmodus Halb-/Vollduplex

Auto MDIX Ja

Steckverbinder

Anschlüsse lokales Gerät	1 - RJ-45
Remote-Gerät-Anschlüsse	1 - Faseroptik ST

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	0.48 A
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
Gehäusotyp	Stahl
Produktlänge	6.1 in [15.4 cm]
Produktbreite	3.4 in [8.7 cm]
Produkthöhe	0.9 in [2.4 cm]
Produktgewicht	13.7 oz [387 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	8.2 in [20.8 cm]
Paketbreite	5.4 in [13.8 cm]
Pakethöhe	3.5 in [90 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.6 lb [0.7 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Faseroptik-Medienkonverter
	1 - Universelles Netzteil (NA/EU/GB/AU)
	1 - Erdungsschraube
	1 - Anleitung

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

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