

Gigabit Ethernet Single Mode LWL / Glasfaser LC Medienkonverter 40 km

Product ID: ET1000S40LC2



Mit dem Gigabit Einzelmodus-Faseroptik-Media-Konverter mit 1000 Mbit/s (LC, 40 km) ET1000S40LC2 können Sie ein Gigabit Ethernet-Netzwerk über eine Einzelmodus-Faseroptik mit Entfernungen von bis zu 40 km erweitern.

Der GbE-auf-SM-Faseroptikkonverter unterstützt volle Gigabit-Geschwindigkeiten für hervorragende Netzwerkleistung und Skalierbarkeit und ist somit eine kostengünstige Lösung zum Anschließen eines Gigabit Ethernet (1000Base-T)-Netzwerks mit Remote-Netzwerksegmenten über ein (1000Base-LX/SX)-Faseroptik-Backbone. Der Ethernet-auf-LC-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).

Ausgestattet mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie kostenloser technischer Betreuung über die gesamte Lebensdauer des Geräts.

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 1000Base-LX-Faseroptiksignale in 1000Base-T-Ethernet über ein Einzelmodusfaseroptikkabel

Merkmale

- Unterstützt eigenständigen Betrieb oder die Installation in das Rackmount-Gehäuse ETCHS2U
- Zu den erweiterten Funktionen gehören Link Loss Forwarding, Fernüberwachung des Status und zwei Rahmenlängen
- Maximale Länge des Faseroptikkabels 40 km
- Unterstützt Voll- oder Halbduplexbetrieb
- Einfache Installation

Hardware	Warranty	2 Years
	Industrienormen	IEEE802.3ab (1000BASE-T) IEEE802.3z (1000BASE-SX/LX)
	PoE	Nein
	WDM	Nein
Leistung	Auto MDIX	Ja
	Faseroptikbetriebsmodus	Halb-/Vollduplex
	Faseroptiktyp	Single Mode
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Max. Datenübertragungsrate	2000 Mbit/s (Vollduplexmodus)
	Max. Übertragungsentfernung	40 km (24.8 mi)
	MTBF	65,000 Hours
	Wellenlänge	1310nm
Steckverbinder	Anschlüsse lokales Gerät	1 - Faseroptik LC Buchse 1 - RJ-45 Buchse
Strom	Ausgangsspannung	12 DC
	Ausgangsstrom	1.6 A
	Eingangsspannung	115V-230V AC
	Eingangsstrom	0.36A
	Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
	Polarität der Mittelspitze	Positiv
	Steckertyp	M
	Stromverbrauch	4
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Feuchtigkeit	10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
	Lagertemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Produktbreite	87 mm [3.4 in]
	Produktgewicht	407 g [14.4 oz]
	Produkthöhe	24 mm [0.9 in]
	Produktlänge	155 mm [6.1 in]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	754 g [26.6 oz]

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.