

Convertitore media Gigabit a fibra monomodale LC da 1000 Mbps 40 km

ID prodotto: ET1000S40LC2



Il convertitore multimediale Gigabit a fibra monomodale 1000 Mbps ET1000S40LC2 (LC, 40 km) permette di estendere una rete Ethernet Gigabit in fibra monomodale a distanze che raggiungono i 40 km.

Una conveniente soluzione per il collegamento di una rete Ethernet Gigabit (1000Base-T) a segmenti di rete remoti tramite una dorsale in fibra (1000Base-LX/SX), il convertitore in fibra GbE in SM supporta massime velocità Gigabit per prestazioni della rete e scalabilità ottimali. Progettato per offrire una soluzione duratura e conveniente da Ethernet a fibra, il convertitore Ethernet a fibra LC presenta uno chassis realizzato interamente in acciaio e una semplice installazione plug-and-play con esigenze di configurazione minime.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Offre connettività a utenti o segmenti di rete in aree isolate di larghi complessi o altri edifici
- Ideale per le connessioni sicure richieste dagli enti pubblici in cui non sono ammesse interferenze elettromagnetiche
- Permette la connessione alla sede centrale di sistemi di controllo/monitoraggio del traffico posti a notevoli distanze

- Permette di estendere la connettività di rete ad aree remote come stadi, auditorium o altre sedi
- Converte i segnali in fibra ottica 1000Base-LX in Ethernet 1000Base-T tramite un cavo in fibra monomodale

Caratteristiche

- Le funzioni avanzate comprendono la tecnologia Link loss forwarding, il monitoraggio remoto dello stato e due lunghezze dei frame
- Lunghezza massima del cavo in fibra di 40 Km
- Supporto delle modalità operative full-duplex e half-duplex
- Installazione semplice

Hardware

| | |
|----------------------|---|
| Norme di garanzia | 2 Years |
| PoE | No |
| WDM | No |
| Standard del settore | IEEE802.3ab (1000BASE-T) IEEE802.3z (1000BASE-SX/LX) |

Prestazioni

| | |
|--|----------------------------------|
| Massima velocità di trasferimento dati | 2000 Mbps (modalità full duplex) |
| Distanza di trasferimento max | 40 km (24.8 mi) |
| Tipo fibra | Modalità singola |
| Lunghezza d'onda | 1310nm |
| Modalità operativa fibra | Half/Full Duplex |
| Auto MDIX | Sì |
| Jumbo Frame Support | 9K max. |
| MTBF | 65,000 Hours |

Connettore/i

| | |
|-------------------------|-------------------------------|
| Connettori unità locale | 1 - LC duplex in fibra ottica |
| | 1 - RJ-45 |

Alimentazione

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Fonte di Alimentazione | Adattatore CA incluso |
| Tensione ingresso | 100 - 240 AC |
| Corrente ingresso | 0.36A |
| Tensione di uscita | 12V DC |
| Corrente di uscita | 1.6 A |
| Tipo punta centrale | Positivo |
| Tipo presa | M |
| Consumo energetico | 4 |

Ambientale

| | |
|------------------------------|-------------------------------|
| Temperatura d'esercizio | 0°C to 60°C (32°F to 140°F) |
| Temperatura di conservazione | -10°C to 70°C (14°F to 158°F) |
| Umidità | 10~90% RH |

Caratteristiche fisiche

| | |
|--------------------|------------------|
| Colore | Nero |
| Tipo enclosure | Acciaio |
| Lunghezza prodotto | 6.1 in [15.5 cm] |
| Larghezza prodotto | 3.4 in [8.7 cm] |
| Altezza prodotto | 0.9 in [2.4 cm] |
| Peso prodotto | 14.4 oz [407 g] |

Informazioni

confezione

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Quantità confezione | 1 |
| Lunghezza Confezione | 5.4 in [13.7 cm] |
| Package Width | 8.1 in [20.6 cm] |
| Package Height | 3.6 in [9.1 cm] |
| Peso spedizione (confezione) | 1.7 lb [0.8 kg] |

Contenuto della
confezione

| | |
|-----------------------------|---|
| Incluso nella confezione | 1 - Convertitore multimediale fibra |
| | 1 - Adattatore di alimentazione universale: viene fornito predisposto per NA/EU/UK solo in caso di acquisto in tali paesi e predisposto per Australia e Nuova Zelanda solo in caso di acquisto in Australia e Nuova Zelanda |
| | 1 - Grounding Screw |
| | 1 - Manuale di istruzioni |

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.