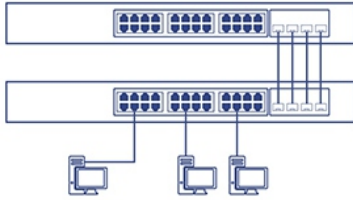


Modulo LC Modalità Singola SFP Lunghezza d'onda doppia (20km)

TEG-MGBS20D3 (v2.0R)

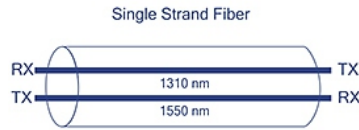
- La maggior parte si abbinano con TEG-MGBS20D5 o altro modulo compatibile
- Distanza di trasmissione fino a 10 km (6,21 mi.)
- Tipo di connettore LC Simplex (singolo filo)
- Modulo SFP Bidirezionale (WDM)
- Supporta velocità di trasmissione dati fino a 1,25 Gbps
- Supporta 1310nm in Tx e 1550nm in Rx
- Progettazione a bassa interferenza elettromagnetica (EMI)
- Conforme ai requisiti IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Conforme con canale in fibra ANSI
- Small Form-Factor Pluggable (SFP) e conforme a Multi-Source Agreement (MSA)
- Basso consumo energetico

I Moduli LC Modulo LC Modalità singola Lunghezza d'onda doppia di TRENDnet, sono compatibili con slot standard SFP presenti sugli switch di rete e convertitori in fibra. Ogni singolo ricetrasmittitore SFP BiDi a modalità singola è dotato di un'interfaccia di connessione in fibra LC simplex e supporta velocità di dati fino a 1.25Gbps. Tutti i moduli in fibra SFP di TRENDnet supportano connessioni per applicazioni di rete affidabili e a lunga distanza.



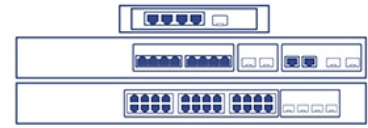
Applicazioni in fibra

Connessione in rete in fibra a lunga distanza per applicazioni in industrie, parchi aziendali, università e scuole.



Modalità Fibra / Distanza

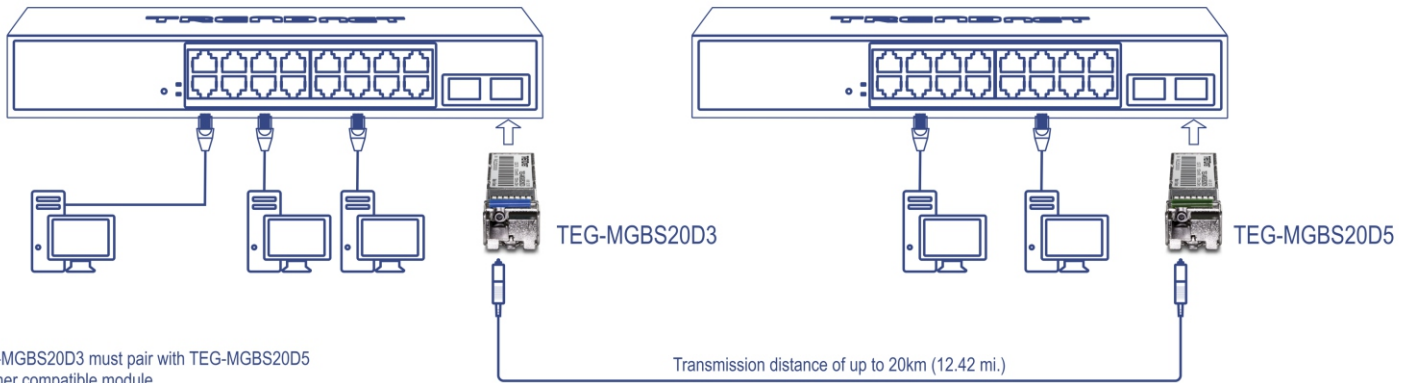
Il ricetrasmittitore SFP monomodale copre distanze fino a 10 km (6,21 mi.) a velocità gigabit.



Compatibilità

Hot pluggable con slot SFP conforme con MSA, e compatibile con cavi in fibra con connettori simplex tipo LC.

SOLUZIONE DELLA RETE



TEG-MGBS20D3 must pair with TEG-MGBS20D5 or other compatible module

Low Electromagnetic Interference (EMI) design

LC Simplex (single strand) connector



SFP MSA Compliant

CARATTERISTICHE



Distanza fibra

Ideale per distanze di rete a lungo raggio fino a 20 km (12,42 mi.)



SFP collegabile a sistema avviato

Modulo SFP WDM Hot-pluggable compatibile con slot SFP conforme con MSA



Interfaccia fibra

Questo ricetrasmittitore SFP BiDi in fibra a modalità singola supporta un connettore simplex tipo LC



Temperatura d'esercizio

Il modulo SFP BiDi è classificato per una temperatura di esercizio di 0° – 70° C (-32° – 158° F)



SFP Bidirezionale

Trasmette: 1310 nm / Riceve: 1550 nm, si abbina con TEG-MGBS10D5 o modulo SFP compatibile

SPECIFICHE

Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z

Interfaccia dispositivo

- Conforme MSA SFP
- Connettore LC Simplex

Velocità trasferimento dati

- 1.25Gbps

Lunghezza d'onda

- TX: 1310nm
- RX: 1550nm

Alimentazione in uscita ottica

- -9 ~ -3 dBm

Distanza

- 20km (12.42 mi)

Caratteristiche speciali

- Collegabile a sistema avviato
- Alloggiamento in metallo

Sensibilità

- -25 dBm

Alimentazione

- Consumo massimo: 8.0W

Temperatura di esercizio

- 0° – 70° C (32° – 158° F)

Umidità di esercizio

- Max. 95% senza condensa

Dimensioni

- 58 x 13,4 x 12,6mm (2,2 x 0,5 x 0,5 pollici)

Peso

- 2kg (4,5 lbs.)

Certificazioni

- CE
- FCC

Garanzia

- 3 Anni

Contenuto della confezione

- TEG-MGBS20D3
- Guida rapida d'installazione