



100Base-FX SFP Singlemode LC Modul (20 km)

TE100-MGBS20 (v1.0R)

- Kompatibel mit Standard SFP (Mini-GBIC) Slots
- Unterstützt Verbindungsgeschwindigkeiten bis zu 155 Mbps
- Unterstützt 1310 nm Singlemode Netzwerkübertragungen
- Kompatibel mit Duplex-LC Glasfasersteckern
- Unterstützt Glasfaserverbindungen auf Entferungen bis zu 20 km (12,4 Meilen)

Das 100Base-FX SFP Singlemode LC Modul, Modell TE100-MGBS20, funktioniert mit Standard SFP (Mini-GBIC) Slots an den meisten Switchen und unterstützt Singlemode Netzwerkübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 155 Mbps. Der TE100-MGBS20 ist kompatibel mit Duplex-LC Glasfasersteckertypen und unterstützt Glasfaserverbindungen auf Entferungen von bis zu 20 Kilometern (12,4 Meilen).



SFP im laufenden Betrieb austauschbar

SFP-Empfänger ist im laufenden Betrieb austauschbar und kompatibel mit einem MSA-konformen SFP-Slot



Glasfaserwellenlänge

Kompatibel mit Singlemode 1310 nm Übertragungen



Glasfaserentfernung

Unterstützt Networking auf Entfernungen von bis zu 20 km (12,4 Meilen)



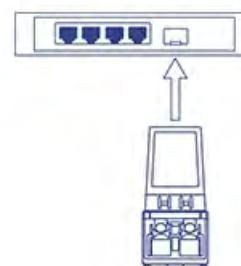
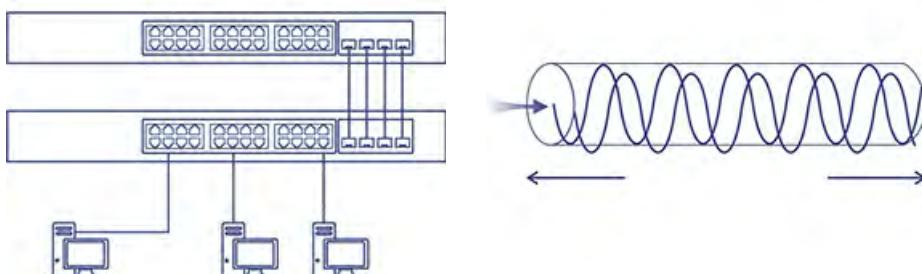
Glasfaserschnittstelle

LC-Duplexstecker



Betriebstemperatur

Ausgelegt für den Betrieb im Temperaturbereich von 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)



Glasfaseranwendungen

Glasfaser-Networking über große Entfernungen für Anwendungen in der Industrie, Produktion, und auf Konzern- / Universitätsgeländen.

Glasfasermodus / Entfernung

Multi-Mode Empfänger überbrückt Entfernungen bis 20 km (12,4 Meilen) und unterstützt bis zu 155 Mbps.

Kompatibilität

Im laufenden Betrieb austauschbar mit einem MSA-konformen SFP-Slot und kompatibel mit Glasfaserkabeln mit LC-Duplexsteckern.

Illustration Eines Network



Technische Spezifikationen

Standards

- IEEE 802.3u

Geräteschnittstelle

- SFP- und MSA-konform
- LC-Duplexstecker

Datenübertragungsrate

- 155 Mbps

Wellenlänge

- 1310 nm

Optische Ausgangsleistung

- -15 ~ -8 dBm

Entfernung

- 20 km (12,4 Meilen)

Besondere Funktionen

- Hot-pluggable
- Metallgehäuse

Empfindlichkeit

- -34 dBm

Leistung

- Verbrauch: 439 mW

Betriebstemperatur

- 0 – 70 °C (32 - 158 °F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

Maße

- 13 x 53 x 10 mm (0.5 x 2.1 x 0.4 Zoll)

Gewicht

- 18 g (0.6 oz.)

Zertifizierungen

- CE
- FCC

Garantie

- 3 Jahre begrenzt

Packungsinhalt

- TE100-MGBS20

