

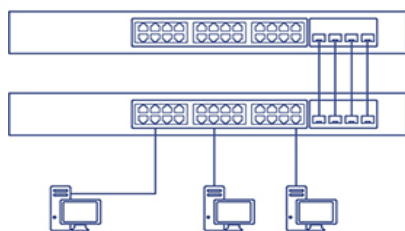


## Módulo SFP LC 100Base-FX Monomodo (20 km)

TE100-MGBS20 (v1.2R)

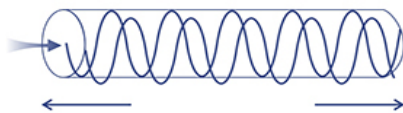
- Compatível com slots padrão SFP (Mini-GBIC)
- Suporta até 155 Mbps de velocidade de conexão
- Suporta transmissões de rede 1310 nm Monomodo
- Compatível com conectores de fibra tipo Duplex-LC
- Suporta conexões de fibra para distâncias de até 20 km (12,4 milhas)

O Módulo SFP LC 100Base-FX Monomodo, modelo TE100-MGBS20, trabalha com o padrão SFP (Mini-GBIC) e suporta velocidades de transmissão de rede de até 155 Mbps. O TE100-MGBS20 é compatível com o conector de fibra Duplex-LC e suporta distâncias de conexão de fibra óptica de até 20 km (12,4 milhas).



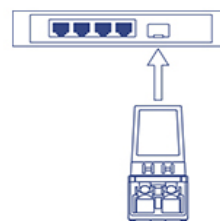
### Aplicações de Fibras

Fibras de longa distância para uso industrial, manufatura e aplicações em campus corporativo / educacional.



### Modo da Fibra / Distância

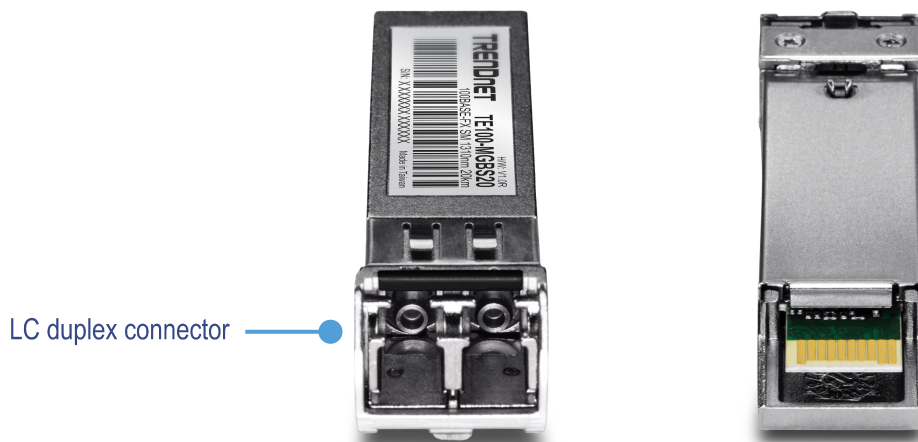
Transceptor Monomodo, se estende por distâncias de até 20 km (12,4 milhas) e suporta até 155 Mbps.



### Compatibilidade

Hot-pluggable com um slot SFP MSA compatíveis e compatíveis com cabos de fibra com conectores duplex do tipo LC.

## Projeto de rede



LC duplex connector



### Hot-pluggable SFP

Transceptor SFP Hot-pluggable compatível com slot SFP MSA compatíveis



### Fibra Wavelength

Compatível com Monomodo de 1310 nm



### Distância da Fibra

Suporta redes com distâncias de até 20 km (12,4 milhas)



### Interface de Fibra

Conector duplex do tipo LC



### Temperatura de operação

Classificado para faixa de temperatura de 0 a 70 °C (32 a 158 °F)

## Especificações

<b>Padrões</b>	• IEEE 802.3u
<b>Interface</b>	• SFP + MSA Compatível • Conector Duplex LC
<b>Taxa de Transferência de Dados</b>	• 155 Mbps
<b>Comprimento de onda</b>	• 1310 nm
<b>Potência de saída óptica</b>	• -15 ~ -8 dBm
<b>Distância</b>	• 20 km (12,4 milhas)
<b>Características especiais</b>	• Hot pluggable • Caixa de metal
<b>Sensibilidade</b>	• -34 dBm

<b>Alimentação</b>	• Consumo: 439 mW
<b>Temperatura de operação</b>	• 0-70 °C (32-158 °F)
<b>Umidade de operação</b>	• Max. 90% sem condensação
<b>Dimensões</b>	• 13 x 53 x 10 mm (0,5 x 2,1 x 0,4 polegadas)
<b>Peso</b>	• 18 g (0,6 oz).
<b>Certificações</b>	• CE • FCC
<b>Garantia</b>	• Limitada a 3 años

### CONTEÚDO DA EMBALAGEM

• TE100-MGBS20