



## Módulo LC multimodo SFP (550 m)

### TEG-MGBSX (3.0R)

- Tipo conector LC duplex
- Abarca distancias de hasta 550 metros (1800 pies)
- Compatible con ranuras SFP estándar

El módulo multimodo Mini-GBIC TEG-MGBSX funciona con las ranuras Mini-GBIC estándar de la mayoría de los switches. Este módulo tipo LC multimodo tiene un alcance de hasta 550 m (1,800 pies).

## Características técnicas

- Compatible con IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Compatible con canal de fibra ANSI
- Compatible con puertos Multi-Source Agreement (MSA) Small Form-Factor Pluggable (SFP)
- Admite tasa de datos de hasta 1.25 Gbps
- Distancia de transmisión de hasta 550 metros (1800 pies)
- Carcasa de metal con diseño de baja interferencia electromagnética (EMI)
- Interfaz óptica duplex LC
- Hot pluggable
- Bajo consumo eléctrico
- Garantía limitada a 3 años

## Especificaciones

### Estándares

- IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Compatible con canal de fibra ANSI
- Láser Clase 1

### Interfaz

- Conforme con SFP MSA
- Interfaz óptica duplex LC

### Consumo eléctrico

- Máx. 0.8 vatios

### Dimensiones

- 57 x 13 x 12 mm (2.2 x 0.5 x 0.5 pulgadas)

### Peso

- 18 g (0.6 onzas)

### Temperatura

- Funcionamiento: 0°C ~ 70°C (32°F ~ 158°F)
- Almacenamiento: -40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)

### Humedad

- Máx. 85% (sin condensación)

### Certificaciones

- CE, FCC

### Contenido del paquete

- TEG-MGBSX
- Guía de instalación rápida

Model	Wavelength	Optical Output Power (dBm)		Optical Input Power (dBm)		Power Budget	Distance
		Min	Max	Min (Sensitivity)	Max		
TEG-MGBSX	850nm	-9	-3	-20	-3	-11	550m
TEG-MGBS10	1310nm	-9	-3	-22	-3	-13	10km
TEG-MGBS40	1310nm	-3	2	-23	-3	-20	40km
TEG-MGBS80	1550nm	-3	3	-26	-3	-23	80km
TEG-MGBS10D3	TX: 1310nm	-9	-3	-23	-3	-14	10km
	RX: 1550nm						
TEG-MGBS10D5	TX: 1550nm	-9	-3	-23	-3		10km
	RX: 1310nm						
TEG-MGBS40D3	TX: 1310nm	-3	3	-25	-3	-22	40km
	RX: 1550nm						
TEG-MGBS40D5	TX: 1550nm	-3	3	-25	-3		40km
	RX: 1310nm						