



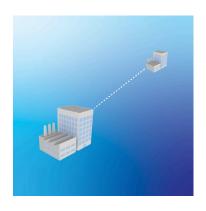
Paquete de 2 módulos LC monomodo SFP+ 10G (10 km)

TEG-10GBS10/2 (v3.xR)

- Distancia de transmisión de hasta 10 km (6,21 millas)
- Interfaz óptica dúplex LC
- Admite tasas de datos de 10,31Gbps
- Admite transmisiones de red monomodo de 1310 nm
- Diseño de interferencia electromagnética (EMI) reducida
- Compatible con IEEE 802.3ae 10 Gigabit Ethernet
- Admite monitorización de diagnósticos digitales (DDM)
- Conforme con Small Form-Factor Pluggable (SFP+) y Multi-Source Agreement (MSA)
- Bajo consumo eléctrico
- Cumple con NDAA / TAA (solo EE. UU. y Canadá)

El paquete de 2 módulos LC monomodo SFP+ de TRENDnet es compatibles con los puertos SFP+ estándar presentes en switches de red y convertidores de fibra. Cada transceptor monomodo SFP+ 10G está equipado con una interfaz de conexión de fibra LC dúplex, y admite altas velocidades de transferencia de datos de 10,31 Gbps. Todos los módulos de fibra SFP+ 10G de TRENDnet admiten conexiones para aplicaciones fiables de red de larga distancia.





Aplicaciones para fibra

Conexión en red de larga distancia por fibra para aplicaciones de fábricas, parques comerciales y planteles escolares.



Distancia

El transceptor SFP+ 10G cubre distancias de 10 km (6,21 millas) a velocidades 10G.



Compatibilidad

El transceptor SFP+ conectable en caliente funciona con un puerto SFP+ 10G conforme con MSA.

CARACTERÍSTICAS



El transceptor SFP+ 10G monomodo cubre distancias de 10 km (6,21 millas)



Interfaz

Estos transceptores SFP+ de fibra monomodo admite conectores dúplex de tipo LC



Longitud de onda

Compatible con el cableado 1310nm



Velocidades 10G

Estos módulos SFP+ admiten velocidades de 10Gbps



SFP+ conectable en caliente

Transceptor SFP+ 10G conectable en caliente compatible con un puerto SFP+ conforme con MSA

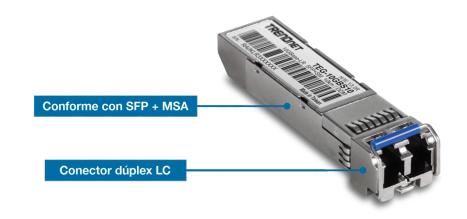


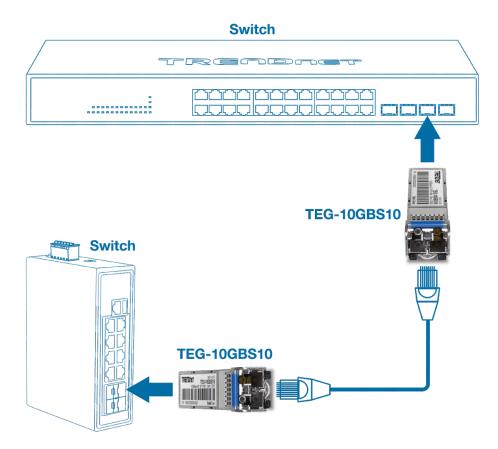
Temperatura de funcionamiento

Cuenta con un intervalo de temperaturas de funcionamiento de 0°-70°C (32°-158°F)



SOLUCIÓN DE REDES







ESPECIFICACIONES

Estándares

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ae
- 10GBASE-LR

Interfaz del dispositivo

- · Conforme con SFP + MSA
- · Conector dúplex LC

Tasa de transferencia de datos

• Bis zu 10,31 Gbit/s

Longitud de onda

• 1310nm

Potencia de salida óptica

• -6,2 ~ 0,5 dBm

Distancia

• 10 km (6,2 mi.)

Características especiales

- · Conectable en caliente
- · Carcasa de metal
- · Admite DDM

Sensibilidad

• -15 dBm

Leistung (pro Einheit)

· Consumo máximo: 0,8 W

Temperatura de funcionamiento

• 0° – 70° C (32° – 158° F)

Humedad admitida

Máx. 95% (sin condensación)

Abmessungen (pro Einheit)

• 58 x 13,4 x 12,6 mm (2,2 x 0,5 x 0,5 Zoll)

Gewicht (pro Einheit)

• 18 g

Certificaciones

- CE
- FCC

Garantía

• 3 años

Contenido del paquete

• 2 x TEG-10GBS10

Todas las referencias a la velocidad son solo para fines de comparación. Las especificaciones, el tamaño y la forma del producto están sujetos a cambios sin previo aviso, y el aspecto real del producto puede diferir del que se describe en este documento.