



# Módulo Transceptor SFP Gigabit de Fibra Óptica

Puerto LC Multi-Modo 1000Base-SX, 550 m

Part No.: **545006**

EAN-13: 0766623545006 | UPC: 766623545006

## Módulo Transceptor SFP Gigabit de Fibra Óptica

La nueva línea de Transceptores SFP de INTELLINET NETWORK SOLUTIONS le brinda a los consumidores una combinación de desempeño y accesibilidad. Estos módulos mini-GBIC (Gigabit Interface Converter) vienen en un chasis metálico que reduce las interferencias electromagnéticas e incrementa su durabilidad.

Un tamaño pequeño para conexiones de Fibra Óptica de alta densidad. El transceptor viene con un factor de forma tipo mini-GBIC, haciéndolo ideal para ambientes que requieren muchas conexiones de fibra, ocupando menos espacio en su cuarto de gabinetes y/o cómputo.

Compatible con múltiples proveedores. Cumple con los estándares SFP GBIC para su uso con cualquier ranura que cumpla con SFP GBIC. Use el transceptor con cualquier switch LAN en tu red, mientras soporte los estándares SFP GBIC.

### Hot-Pluggable

No es necesario apagar tu switch LAN para instalar o quitar el transceptor. Esta función hace que te sea muy cómodo y fácil el hacer ajustes a su red, los cuales le permitan a su negocio mantenerse con los cambios demandados por el mercado.

### Features:

- Tasa de transferencia de datos: 1000 Mbps
- Un puerto LC dúplex de fibra multi-modo 1000Base-SX
- Distancia soportada: hasta 550 m (con cable de 50/125  $\mu$ m) ó 220 m

(con cable 62.5/125  $\mu\text{m}$ )

- Longitud de onda: 850 nm
- Clase SFP estándar
- Cumple con la especificación de Transceiver MSA SFP
- Compatible con Cisco GLC-SX-MM
- Soporta hot-plug
- Tres años de garantía

## Especificaciones:

### Estándar

- IEEE 802.3z (Gigabit Ethernet sobre fibra óptica)

### General

- Medios soportados:
  - Fibra multi-modo 1000Base-SX de 50/125  $\mu\text{m}$
  - Fibra multi-modo 1000Base-SX de 62.5/125  $\mu\text{m}$
- Conector: puerto de fibra LC dúplex, 1000Base-SX
- Distancias:
  - 550 m (con Fibra de 50/125  $\mu\text{m}$ )
  - 220 m (con Fibra de 62.5/125  $\mu\text{m}$ )
- Longitud de onda: 850 nm
- Potencia en la fibra
  - Potencia de transmisión máxima: -4 dB
  - Potencia de transmisión mínima: -9 dB
  - Sensitividad: -17 dB
  - Potencia: 8 dB
- Diseño: SFP (Tipo pequeño de fácil conexión; small form factor pluggable), 1.25 Gbps
- Certificaciones: FCC Clase B, CE Mark, RoHS

### Potencia

- Voltaje requerido: 3.3 V CD
- Consumo de potencia: 1.0 Watt (máximo)

### Diseño

- Dimensiones: 55 (Largo) x 13 (Ancho) x 12 (Alto) mm
- Peso: 15 g
- Temperatura de operación: 0 - 70°C
- Humedad de operación: 10 - 85% RH, no condensada
- Temperatura de almacenaje: -40 - 85°C

### Contenido del empaque

- Transceiver Mini-GBIC Gigabit Ethernet SFP

