



Transceptor Óptico Industrial SFP+ 10 Gb

Puerto monomodo 10GBase-LR (LC), 10 km, cumple con MSA para una máxima compatibilidad, plata

Part No.: **508681**

EAN-13: 0766623508681 | UPC: 766623508681

Transceptor SFP+ 10G industrial - maneja temperaturas extremas, compatible con MSA

El transceptor SFP+ mejorado de Intellinet Network Solutions combina rendimiento y fiabilidad. También conocido como convertidor de interfaz mini-Gigabit (GBIC), la carcasa metálica de este módulo SFP+ ofrece una mayor durabilidad y reduce las interferencias electromagnéticas.

Conectividad 10G

Si necesita una conexión rápida a su servidor o dispositivo NAS equipado con 10 GbE, o si simplemente quiere conectar dos switches Gigabit en su centro de datos a mayor velocidad para eliminar los cuellos de botella, el módulo Transceptor óptico SFP+ de fibra de Intellinet Network Solutions 10GBase-LR es la elección correcta para conseguir las velocidades y el ancho de banda que desea. Con un rango de distancia de hasta 10 km (6,2 millas), también es ideal para conectar dos edificios.

Tamaño reducido para conexiones de fibra de alta densidad

El factor de forma mini-GBIC del transceptor ayuda a que ocupe menos espacio en el equipo al que se conecta. Es ideal en entornos que requieren muchas conexiones de fibra.

Compatible con múltiples proveedores

La compatibilidad en su red lo es todo, y este módulo transceptor SFP+ lo cumple. Utilícelo con cualquier switch de red equipado con SFP+ de Intellinet o

con cualquier otro switch habilitado para SFP+ que cumpla con la MSA (Multi Source Agreement). Está diseñado, programado y probado para funcionar con switches y routers compatibles de Cisco, Intellinet Network Solutions, ZyXEL, TP-Link, Ubiquiti, D-Link, Edimax, Allnet, Allied Telesis, Digitus, KTI Networks, LevelOne, PLANET, Tenda, TRENDnet, ZTE, Avaya, Mikrotik, Enterasys, Finisar, Dell Force10, Riverstone, Fortinet y más.

Conectable en caliente

No hay necesidad de apagar su switch LAN para instalar o quitar el transceptor. Esto hace que sea muy cómodo y fácil realizar ajustes en su red que permitan a su negocio seguir el ritmo de las demandas cambiantes del mercado.

Monitoreo de Diagnóstico Digital (DDM)

Este transceptor es compatible con las funciones estándar de monitorización de diagnóstico digital (DDM), también conocidas como monitorización óptica digital (DOM). Eso proporciona al usuario la capacidad de monitorizar parámetros del SFP, como la potencia de salida óptica, la potencia de entrada óptica, la temperatura, la corriente de polarización del láser y la tensión de alimentación del transceptor, en tiempo real.

Equipado incluso para condiciones ambientales difíciles

Con su robusta carcasa metálica de protección, el transceptor funciona de forma fiable, incluso a temperaturas extremas de -40 - 75°C (-40 - 167°F).

Features:

- Cumple con MSA para la compatibilidad con los principales fabricantes de Switches como Cisco, Intellinet Network Solutions, ZyXEL, TP-Link, Ubiquiti y más (ver especificaciones)
- Velocidad de transferencia de datos: 10 Gbps
- Un puerto LC dúplex de fibra monomodo de 10GBase-LR
- Soporte de distancia de fibra: hasta 10 km (6.2 mi)
- Longitud de onda: 1310 nm
- Equivalente al transceptor Cisco SFP+10GB-LR
- Factor de forma estándar SFP+
- Soporta Monitoreo de Diagnóstico Digital (DDM)
- Amplia temperatura de funcionamiento: -40 - 75°C (-40 - 167°F)
- Baja EMI gracias a la carcasa totalmente metálica
- Soporta conexión en caliente
- Tres años de garantía* (*Preguntar el tiempo de garantía en cada país)

Para mayor información sobre los productos Intellinet, consulte a su distribuidor o visite www.intellinet-network.com.

Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.

Especificaciones:

Estándar

- IEEE 802.3z (Gigabit Ethernet usando Fibra óptica)
- IEEE 802.3ae (10 Gigabit Ethernet por Fibra Óptica)

General

- Soporte de medios: Fibra 10GBase-LR Mono-modo
- Conector: puerto dúplex de fibra LC
- Distancia: 10 km con cable 9/125 μm
- Longitud de onda: 1310 nm
- Potencia en la fibra
- Potencia máxima de transmisión: -0.5 dB
- Potencia TX mínima: -6 dB
- Sensibilidad: -15 dB
- Presupuesto de potencia: 9 dB
- Diseño: SFP+ (factor de forma pequeño y enchufable mejorado)
- Interfaz de diagnóstico de monitoreo SFF-8472 para Transceptores Ópticos
- Certificaciones: FCC Clase B, Marca CE, RoHS

Energía

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

Diseño:

- Dimensiones (largo x ancho x alto): 57 x 14 x 12 mm (2.24 x 0.55 x 0.5 pulgadas)
- Peso: 20 g (0.71 oz.)

Diseño ambiental

- Temperatura de almacenamiento: -40 - 85°C (-40 - 185°F)
- Temperatura de funcionamiento: -40 - 75°C (-40 - 167°F)
- Humedad de operación: 5 - 95% RH, Sin condensar

Contenido del paquete

- Transceptor Óptico Industrial SFP+ 10 Gb

