Módulo transceptor óptico SFP de fibra Gigabit industrial

Puerto monomodo 1000Base-LX (LC), 10 km, compatible con MSA para máxima compatibilidad, plateado

Part No.: 508568

EAN-13: 0766623508568 | UPC: 766623508568

Módulo SFP Industrial - Capaz de manejar temperaturas extremas, compatible con MSA

El transceptor Small Form Factor Pluggable (SFP) de Intellinet Network Solutions ofrece una excelente combinación de rendimiento y asequibilidad. También conocido como mini-Gigabit Interface Converter (GBIC), este módulo SFP industrial cuenta con una carcasa metálica que proporciona mayor durabilidad mientras reduce la interferencia electromagnética.

Tamaño pequeño para conexiones de fibra de alta densidad

El factor de forma mini-GBIC del transceptor le permite ocupar menos espacio en el equipo en el que se conecta. Es ideal en entornos que requieren muchas conexiones de fibra.

Compatible con múltiples proveedores

La compatibilidad en tu red es fundamental, y este módulo transceptor industrial SFP cumple con ese requisito. Úsalo con cualquier conmutador de red Intellinet equipado con SFP o con cualquier otro conmutador habilitado con SFP compatible con el Multi Source Agreement (MSA). Está diseñado, programado y probado para funcionar con conmutadores y enrutadores compatibles de marcas como 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.

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.

Conectable en caliente

No es necesario apagar tu conmutador LAN para instalar o quitar el transceptor. Esto facilita mucho las tareas de ajuste en tu red, permitiendo que tu negocio se mantenga al ritmo de las demandas cambiantes del mercado.

Monitoreo de Diagnósticos Digitales (DDM)

Este transceptor admite funciones estándar de monitoreo de diagnósticos digitales (DDM), también conocidas como monitoreo óptico digital (DOM). Esto le permite al usuario monitorear parámetros del SFP, como potencia de salida óptica, potencia de entrada óptica, temperatura, corriente de sesgo del láser y voltaje de suministro del transceptor en tiempo real.

Equipado para condiciones de entorno desafiantes

Con su resistente carcasa metálica protectora, el transceptor funciona de manera confiable, incluso en temperaturas extremas de -40 a 75°C (-40 a 167°F).

Features:

- Compatible con los principales fabricantes de conmutadores, como Cisco, Intellinet Network Solutions, ZyXEL, TP-Link y Ubiquiti, entre otros (consulte las especificaciones).
- Velocidad de transferencia de datos: 1000 Mbps
- Un puerto dúplex LC de fibra monomodo 1000Base-LX
- Soporte de distancia de fibra: hasta 10 km (6.2 mi.)
- Longitud de onda: 1310 nm
- Equivalente al transceptor Cisco GLC-LX-SM-RGD
- Factor de forma estándar SFP
- Compatible con la supervisión de diagnóstico digital (DDM)
- Amplia temperatura de funcionamiento: -40 - 75°C (-40 - 167°F)
- Baja EMI gracias a su carcasa totalmente metálica
- Admite conexión en caliente
- Totalmente conforme con la NDAA
- Tres años de garantía

Especificaciones:

Estándar
• IEEE 802.3z (Gigabit Ethernet usando Fibra óptica)

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.

General
• Medios soportados: fibra mono modo 1000Base-LX de 9/125 µm
• Conector: Puerto de fibra dúplex LC, 1000Base-LX
• Distancia: 10 km (6.2 mi.)
• Longitud de onda: 1310 nm
• Potencia en la fibra
- Potencia de transmisión máxima: -3 dB
- Potencia de transmisión mínima: -9 dB
- Sensibilidad: -20 dB
- Presupuesto de potencia: 11dB
• Diseño: SFP (small form factor pluggable)
• Interfaz de diagnóstico de monitoreo SFF-8472 para Transceptores Ópticos
• Certificaciones: FCC Clase B, Marca CE, RoHS

Marcas compatibles
• 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

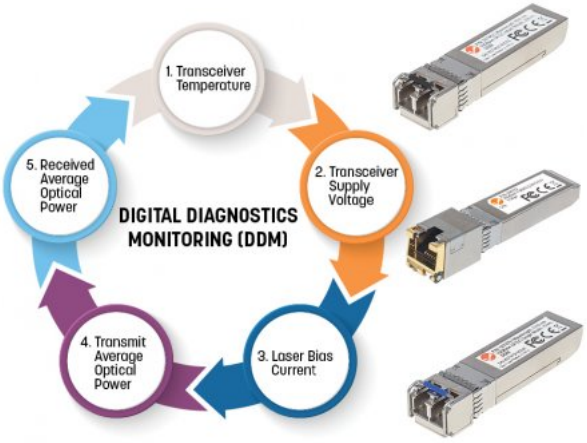
Energía
• Voltaje requerido: 3.3 V
• Consumo de potencia: 1.0 Watt (máximo)

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 Gigabit

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.



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.