

Transceptor Industrial SFP Gigabit - 1000Base-SX, Multimodo, LC Dúplex, DDM, -40 °C a 85 °C, 550 m [1,804 pies]

NÚMERO DE MODELO: N286I-1P25GSXD



El módulo transceptor Industrial enlaza un cable de fibra de red Ethernet Gigabit al puerto SFP en un switch, cortafuegos u otro dispositivo de red.

Características

El Módulo Transceptor SFP de Grado Industrial Conecta Cableado de Fibra a su Dispositivo de Red

El N286I-1P25GSXD de Tripp Lite proporciona rendimiento de 1000Base-SX sobre cable de fibra multimodo hasta a 550 m [1,804 pies] a 850 nm. Cumple con los estándares IEEE 802.3z 1000Base-SX, soporta Monitoreo de Diagnóstico Digital [DDM] y transmite datos bidireccionales a velocidades de hasta 1.25 Gbps. Conecte el transceptor a cualquier ranura SFP estándar en un switch industrial o convertidor de fibra, como los Switches Gigabit Ethernet industriales de la serie NGI de Tripp Lite.

Construido para Durar en Ambientes Industriales Severos

El N286I-1P25GSXD agrega conectividad Gigabit Ethernet de 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps a su aplicación industrial, como automatización de fábrica, ferrocarril y sistemas de transporte inteligente (ITSs), marina, de petróleo y gas, minería y otros ambientes con amplios rangos de temperatura. Su gabinete de alta resistencia soporta vibración, choques y caída libre. También puede operar a temperaturas extremas que van de -40 °C a 85 °C (-40 °F a 185 °F).

Conexión Directa para Instalación sin Interrupción de la Red

Este módulo transceptor es completamente Hot Swap, de modo que puede instalarlo sin que se apague la red o se reinicie el dispositivo, lo que puede ser potencialmente costoso. Solo es necesario conectar el extremo del SFP del transceptor en su dispositivo de red. El otro extremo tiene un conector LC dúplex para enlazarse con un cable de fibra de alta velocidad (vendido por separado). Un práctico pestillo de cierre con afianzador le ayuda a retirar cuidadosamente el módulo del dispositivo.

Destacado

- Ideal para ambientes severos, incluyendo fábricas, petróleo y gas, minas y sistemas ferroviarios
- Proporciona rendimiento de 1000Base-SX hasta a 550 m mediante cableado de fibra multimodo
- La interfaz de hot-swap le permite instalar y desinstalar sin necesidad de apagar
- El transceptor de grado industrial soporta un rango de temperatura de operación de -40 °C a 85 °C
- Soporta velocidades de transferencia bidireccional de datos Gigabit Ethernet de hasta 1.25 Gbps

Requisitos del Sistema

Trabaja con ranuras SFP estándar encontradas en switches industriales y convertidores de fibra, como la serie NGI

El Paquete Incluye

N286I-1P25GSXD – Transceptor Industrial Gigabit SFP

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332268341
Tipo de Producto	Transceptor SFP Gigabit Industrial



Powering Business Worldwide



Compatibilidad de la Marca	TRENDnet
FÍSICAS	
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.430 x 0.550 x 2.640
Peso de la Unidad (lb)	0.0359
Peso de la Unidad (kg)	0.02
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	-40° to 185°F (-40° to 85°C)
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-40 °C ~ 85 °C [-40 °F ~ 185 °F]
Humedad Relativa	5% ~ 95%
Temperatura de Operación	-40 °C ~ 85 °C [-40 °F ~ 185 °F]
COMUNICACIONES	
Compatibilidad de Red	1 Gbps (Gigabit)
Longitud de Onda	850 nm
Distancia de Transmisión	550 m
CONEXIONES	
Lado A - Conector 1	SFP (MALE)
Lado B - Conector 1	LC DÚPLEX (HEMBRA)
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
Velocidad de Transferencia de Datos	1 Gbps
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Product Compliance	RoHS; IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.