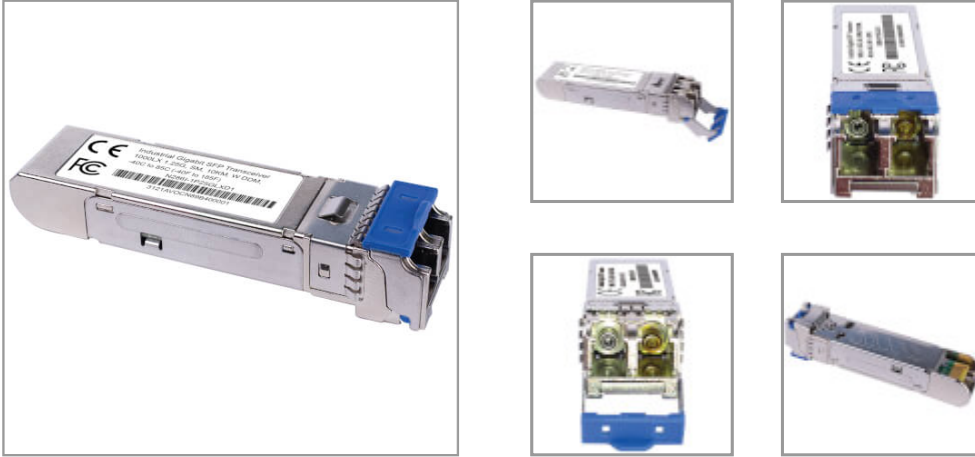


# Transceptor Industrial SFP Gigabit – 1000Base-LX, Monomodo, LC Dúplex, DDM, -40 °C a 85 °C, 10 km [6.2 mi]

NÚMERO DE MODELO: N286I-1P25GLXD1



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-1P25GLXD1 de Tripp Lite proporciona rendimiento de 1000Base-LX sobre cable de fibra monomodo hasta a 10 kilómetros [6.2 millas] a 1310 nm. Cumple con los estándares IEEE 802.3z 1000Base-LX, 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-1P25GLXD1 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.

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332268334
Tipo de Producto	Transceptor SFP Gigabit Industrial

### Destacado

- Ideal para ambientes severos, incluyendo fábricas, petróleo y gas, minas y sistemas ferroviarios
- Proporciona rendimiento de 1000Base-LX hasta 10 km mediante cableado de fibra monomodo
- 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-1P25GLXD1 – Transceptor SFP Gigabit Industrial



Powering Business Worldwide



Compatibilidad de la Marca	TRENDnet
<b>FÍSICAS</b>	
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.430 x 0.550 x 2.640
Peso de la Unidad (lb)	0.0377
Peso de la Unidad (kg)	0.02
<b>AMBIENTALES</b>	
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]
<b>COMUNICACIONES</b>	
Compatibilidad de Red	1 Gbps (Gigabit)
Longitud de Onda	1310 nm
Distancia de Transmisión	10Km
<b>CONEXIONES</b>	
Lado A - Conector 1	SFP (MALE)
Lado B - Conector 1	LC DÚPLEX (HEMBRA)
<b>CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Velocidad de Transferencia de Datos	1 Gbps
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Product Compliance	RoHS; IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
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.