

# Transceptor QSFP28 QSFP-100G-SR4-S Compatible con Cisco - 100GBase-SR4, Multimodo MTP/MPO, 850 nm, 100 m

NÚMERO DE MODELO: N286-100G-SR4-S



Enlaza un cable de red multimodo Ethernet Gigabit al puerto QSFP28 de un switch, ruteador o servidor.

## Características

**Transceptor QSFP28 Diseñado para Conexión a su Servidor o Switch de Red de Cisco** Este transceptor QSFP28 le permite conectar un cable de fibra óptica a un ruteador servidor o switch de red de 100 Gbps. Transmite datos hasta 100 metros [328 pies] usando una longitud de onda de 850 nm. El gabinete de zinc protege contra interferencia electromagnética (EMI) y disipación de energía excesiva.

**Funcionalmente Equivalente al Módulo Transceptor GLC-TE de Cisco** El N286-100G-SR4-S compatible con MSA funciona como el módulo transceptor QSFP-100G-SR4-S de Cisco equivalente y es fabricado para cumplir o superar las especificaciones de Cisco. Puede usar este transceptor con cualquier ruteador, servidor o switch de Cisco y recibir el mismo rendimiento que con el QSFP-100G-SR4-S.

**Hot Swap para Instalación sin Interrupción de la Red** Este dispositivo de entrada/salida es completamente hot-swap, de modo que puede instalarlo sin apagado de red 100 Gbps o reinicio de dispositivo potencialmente costosos. Solo es necesario conectar el extremo del QSFP28 del transceptor en su dispositivo Cisco. El otro extremo tiene un conector MTP/MPO para enlazarse con un cable de fibra multimodo (vendido por separado). Un conector con pestaña push/pull [empujar/jalar] es fácilmente accesible en aplicaciones de centros de datos de alta densidad y hace al transceptor de conectar y usar fácil de instalar y retirar con una mano.

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332248497
Compatibilidad de la Marca	Cisco
FÍSICAS	

## Destacado

- Módulo transceptor QSFP28 100 % compatible con módulo equivalente de Cisco
- Proporciona rendimiento de 100 Gbps hasta 100 m [328 pies] a través de un cableado de fibra multimodo
- El conector MTP/MPO de 12 filamentos soporta una señal 100GBASE-LR4 en una longitud de onda de 850 nm
- La interfaz de hot-swap le permite instalar y desinstalar sin necesidad de apagar
- Cumple o excede los estándares de MSA y trabaja en todas las plataformas compatibles con MSA

## Aplicaciones

- Instale un puerto MTP/MPO adicional en un ruteador, servidor o switch Cisco con el fin de conectar un cable de red multimodo Ethernet Gigabit

## Requisitos del Sistema

- Switch, servidor o ruteador de red compatible con Cisco u otro

## El Paquete Incluye

- N286-100G-SR4-S - Transceptor QSFP28 QSFP-100G-SR4-S Compatible con Cisco



Powering Business Worldwide



Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.330 x 0.720 x 4.580
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	0.84 x 1.83 x 11.63
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / mm)	8.4 x 18.3 x 116.3
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 70 °C [32 °F a 158 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 85 °C [-4 °F a 185 °F]
Humedad Relativa	De 5 % a 85 %
Temperatura de Operación	32 to 158 F (0 to 70 C)
<b>COMUNICACIONES</b>	
Compatibilidad de Red	100Gbps
Longitud de Onda	850 nm
Distancia de Transmisión	100 m
<b>CONEXIONES</b>	
Lado A - Conector 1	MTP DE 12 HILOS (MACHO)
Lado B - Conector 1	QSFP28 (MACHO)
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Velocidad de Transferencia de Datos	100 Gbps
Compatible con Acuerdo de Múltiples Fuentes [MSA] SFP	Sí
Puerto Óptico	MPO / MTP
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Product Compliance	RoHS; CE (Europa)
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 3 años.

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

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