

Módulo Transceptor QSFP+ Compatible con 40G-QSFP-LR4 de Brocade - 40GBASE-LR4
- Fibra Monomodo (SMF) 40GbE - QSFP+ Ethernet Gigabit 40Gb - LC 10km - 1270nm a
1330nm - DDM

ID del Producto: 40G-QSFP-LR4-ST



El modelo 40G-QSFP-LR4-ST es un módulo transceptor QSFP por fibra óptica compatible con el modelo 40G-QSFP-SR4 de Brocade diseñado, programado y probado para su funcionamiento con routers y switches de la marca Brocade®. Ofrece conectividad fiable a 40 GbE, a través de cable de fibra óptica, para redes compatibles con 40GBASE-SR4, a una distancia máxima de hasta 150 m.

Especificaciones técnicas:

- Longitud de onda: 850 nm
- Máxima tasa de transferencia de datos: 40 Gbps
- Tipo: multimodo
- Tipo de conexión: Conector de MPO
- Distancia máxima de transferencia: 150 m
- MTBF: 244.610.583 horas
- Consumo energético: < 1,3 W
- DDM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital): si

Este módulo QSFP por fibra óptica admite el intercambio en caliente, lo cual facilita las actualizaciones y reemplazos, ya que minimiza las interrupciones de conexión en la red.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **100% COMPATIBLE CON BROCADE 40G-QSFP-LR4:** Ha sido diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y conmutadores Brocade compatibles, para conectividad 40GbE fiable
- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** 40GBASE-LR4 | 40Gbps | Monomodo | Conector LC | 1270nm a 1330nm | DDM ("Digital Diagnostic Monitoring", monitorización de diagnóstico digital) | Distancias de hasta 10km
- **PROBADO PARA COMPATIBILIDAD CON DISPOSITIVO OEM ANFITRIÓN:** Intercambiable en caliente en enrutadores y conmutadores Brocade; la compatibilidad con DDM informa del estado del transceptor a la mayoría de las herramientas de gestión de red SNMP
- **FUNCIONA CON CONMUTADORES COMPATIBLES CON MSA:** También funciona con los modelos de conmutador Ubiquiti, D-Link, Netgear, Supermicro, TP-Link y otras, las cuales admiten módulos no codificados
- **LA ELECCIÓN DE LOS PROFESIONALES DE LA INFORMÁTICA:** Diseñada y fabricada para los profesionales de informática, este módulo SFP está respaldado de por vida (vida útil del módulo, no del conmutador de red), incluyendo asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Compatible Brand	Brocade
Estándares Industriales	IEEE 802.3ba 40GBASE-LR4

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	40Gbps
Distancia Máxima de Transferencia	10 km (6.2 mi)

Tipo de Fibra	Monomodo
Longitud de Onda	1270nm to 1330nm
Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
DDM	Sí
Redes Compatibles	40 Gbps
MTBF	95,832,027 hours
Consumo de Energía	< 1.3W

Características Físicas

Longitud del Producto	0.7 in [1.8 cm]
Ancho del Producto	4.8 in [12.2 cm]
Altura del Producto	0.3 in [0.8 cm]
Peso del Producto	1.7 oz [49 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	4.5 in [11.5 cm]
Ancho de la Caja	3.5 in [9.0 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.1 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.8 oz [50.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Transceptor QSFP+
---------------------	-----------------------

Información Acerca de la Garantía

Warranty	De Por Vida
----------	-------------

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.