

Módulo Transceptor SFP Compatible con MSA sin Codificar - 100BASE-LX - Transceptor Fibra Monomodo (SMF) de 100 MbE - SFP Ethernet de 100 Mb - LC - 10km - 1310nm - DDM

ID del Producto: SFP100BLXST



El modelo SFP100BLXST es un transceptor SFP por fibra óptica, conforme a las normas MSA, diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y conmutadores 100BASE-LX compatibles con MSA. El módulo transceptor SFP admite una distancia máxima de hasta 10km y conectividad fiable Ethernet a 100Mb a través de cableado de fibra. <b>Especificaciones técnicas: </b>

- Longitud de onda: 1310nm
- Máxima tasa de transferencia de datos: 155Mbps
- Tipo: Fibra óptica monomodo
- Tipo de conexión: Conector LC
- Distancia máxima de transferencia: 10km
- Consumo energético: Menos de 1 vatio
- DDM: Sí

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

Todos los módulos transceptores SFP y SFP+ de StarTech.com están avalados por garantía de por vida y soporte técnico multilingüe gratuito de por vida. StarTech.com ofrece una amplia gama de módulos SFP, así como cables de conexión directa con módulos SFP, lo cual le ofrece tanto la funcionalidad, como la fiabilidad que necesita para garantizar un rendimiento de red fiable.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Reemplace módulos SFP defectuosos o averiados
- Expanda su red a segmentos remotos

## Características

- **100% COMPATIBLE CON MSA SIN CODIFICAR:** Diseñado, programado y probado para funcionar con conmutadores y enrutadores MSA no codificados compatibles para ofrecer una conectividad de 100MbE fiable.
- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** 100BASE-LX | 100Mbps | Monomodo | Conector LC | 1310nm | DDM ("Digital Diagnostic Monitoring", monitorización de diagnóstico digital) | Distancias de hasta 10km
- **COMPATIBILIDAD PROBADA:** Intercambio en caliente en enrutadores y conmutadores compatibles con MSA; 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	MSA Compliant
WDM	No
Estándares Industriales	IEEE 802.3u 100BASE-LX

---

## Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	155 Mbps
Distancia Máxima de Transferencia	10 km (6.2 mi)
Tipo de Fibra	Modo Único
Longitud de Onda	1310nm
Modo de Operación de Fibra	Half/Full-Duplex
DDM	Sí
Redes Compatibles	100 Mbps
Consumo de Energía	< 1 W

## Conector(es)

Conectores de la Unidad Local	1 - Dúplex de fibra óptica LC
-------------------------------	-------------------------------

## Observaciones / Requisitos

Nota	De utilidad en equipos de red de fibra y conversores de medios de 100 Mbps
------	--

## Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Humedad	HR 5~95%

## Características Físicas

Longitud del Producto	2.3 in [59.0 mm]
Ancho del Producto	0.6 in [14.0 mm]
Altura del Producto	0.5 in [1.3 cm]
Peso del Producto	1.1 oz [30.0 g]

---

Información de la  
Caja

Longitud de la Caja	4.6 in [11.7 cm]
Ancho de la Caja	3.6 in [92.0 mm]
Altura de la Caja	1.3 in [33.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.4 oz [95.0 g]

---

Contenido de la  
Caja

Incluido en la Caja	1 - Transceptor SFP
---------------------	---------------------

---

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