

# Módulo Transceptor SFP Compatible con HP JD089B - 10/100/1000BASE-TX

Product ID: JD089BST



El modelo JD089BST es un módulo transceptor por cobre, compatible con el modelo JD089B de HP, diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y conmutadores de la marca HP®. Ofrece conectividad confiable a 1GbE a través de cableado de fibra, para redes compatibles con 1000BASE-T, a una distancia máxima de hasta 100m.

#### Especificaciones técnicas:

- Máxima tasa de transferencia de datos: 1000Mbps
- **Tipo:** Cobre
- Tipo de conexión: Conector RJ45
- Distancia máxima de transferencia: 100m
- MTBF: 4.655.371 horas
- Consumo energético: Menos de 1.3 vatios
- DDM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital): No

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





#### Módulos SFP de StarTech.com

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 confiabilidad que necesita para garantizar un rendimiento de red confiable.



## **Data Sheet**

### Certificaciones, Reportes y Compatibilidad













#### **Aplicaciones**

- Reemplazo de módulos SFP defectuosos o averiados en enrutadores o conmutadores HP
- Expanda su red a segmentos remotos

#### Características

- Ofrece conexiones Ethernet RJ45 fiables para redes 1000Base-T
- Compatible al 100% con HP, equivalente al módulo SFP JD089B de HP
- Avalado por la garantía de por vida y soporte técnico gratuito de por vida.
- Cumple o sobrepasa las especificaciones de las normas industriales de la OEM y MSA ("Multi-Source Agreement", acuerdo multifuente)
- Interfaz por cable de cobre RJ45
- Distancia máxima de hasta 100 metros



# **Data Sheet**

	Warranty	Lifetime
Hardware	Compatible Brand	НР
	Estándares Industriales	IEEE 802.3i 10BASE-T
		IEEE 802.3ab 1000BASE-T
		IEEE 802.3u 100BASE-TX
Rendimiento	DDM	No
	Distancia Máxima de Transferencia	100 m (328 ft)
	MDIX Automático	Sí
	Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
	MTBF	4.655.371 horas
	Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	1000 Mbps
	Tipo de Fibra	Cobre
Conector(es)	Conectores de la Unidad Local	1 - RJ-45 Hembra
Observaciones / Requisitos	Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto SFP compatible con MSA o HP
		Para uso con equipos de red de 1 Gigabit y conversores de medios
Requisitos de Energía	Consumo de Energía	< 1.3 W
Requisitos Ambientales	Humedad	HR 5~95%
	Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Características Físicas	Altura del Producto	0.5 in [13.8 mm]
	Ancho del Producto	0.5 in [13.7 mm]
	Color	Plata
	Longitud del Producto	2.7 in [68 mm]
	Peso del Producto	0.9 oz [25 g]
	Tipo de Gabinete	Aluminio
Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	1.9 oz [54 g]



# **Data Sheet**

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.