

Convertor de Medios Gigabit Ethernet UTP RJ45 a Fibra con una Ranura SFP Disponible

ID del Producto: ET91000SFP2



El convertor de medios a fibra óptica SFP abierto, modelo ET91000SFP2, convierte y extiende una conexión Ethernet Gigabit a través de fibra óptica, mediante la SFP Gigabit de su preferencia.

Este convertor de medios es una solución versátil para la conexión de una red Ethernet (1000Base-T) con infraestructura de red de fibra óptica, e incluye una ranura SFP abierta que le permite elegir la opción SFP de fibra compatible con MSA más adecuada a su modo de conexión de fibra óptica (monomodo/multimodo) y sus requisitos de distancia (consulte nuestra gama completa de para más información sobre soluciones compatibles).

El convertor de fibra óptica a Ethernet, de fácil instalación plug-and-play, con chasis de acero de larga duración, es compatible con los modos de operación dúplex completo y las tramas Jumbo, lo cual permite un funcionamiento eficaz en su red.

Para más versatilidad, este convertor de medios Gigabit soporta funcionamiento independiente, o bien su instalación en el chasis de montaje en estante 2U (ETCHS2U) de 20 ranuras. Este convertor de señal también se puede adquirir como un módulo de tarjeta (ET91000SFP2C) para aplicaciones en las que se requieren varios convertidores de medios montados en un chasis.

Respaldado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

- Una opción eficaz y económica para extender/unir redes con cables de fibra

- Proporciona conectividad a un usuario o segmento de red situado en una zona aislada de un complejo de envergadura o en otro edificio
- Perfecto para conexiones seguras como las requeridas por organismos gubernamentales, donde las interferencias EMI no son admisibles
- Permite conectar sistemas de control/monitoreo de tráfico a grandes distancias de la oficina principal
- Permite extender la conectividad de red en zonas remotas de estadios, auditorios u otras sedes

Características

- Funciona como dispositivo autónomo o instalado en el Chasis de Montaje en Rack ETCHS2U
- Soporta operación full o half-duplex
- Fácil de usar y de instalar
- Soporta Jumbo frame
- Una ranura SFP abierto soporta los SFP Gigabit tanto modo único, como multimodo compatible con MSA a varias distancias
- Funciones avanzadas: reenvío de pérdida de enlace, monitoreo remoto de estado, dos longitudes de marcos

Hardware

Política de Garantía	2 Years
PoE	No
WDM	No
Estándares Industriales	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
	IEEE 802.3z 1000BASE-SX
	IEEE 802.3z 1000BASE-LX
ID del Conjunto de Chips	Marvell - 88E1111

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	1,25 Gbps
---------------------------------------	-----------



Modo de Operación de Fibra Half/Full-Duplex

MDIX Automático Sí

MTBF 65, 000 Hours

Conector(es)

Conectores de la Unidad Local RJ-45

Ranura SFP

Observaciones / Requisitos

Nota Las distancias y velocidades de transmisión de datos a través de fibra dependen del SFP utilizado (se vende por separado)

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido Adaptador de alimentación de CA incluido

Tensión de Entrada 100 - 240 AC

Corriente de Entrada 0.36 A

Tensión de Salida 12V DC

Alimentación de Salida 1 A

Polaridad Central Positivo

Tipo de Enchufe M

Consumo de Energía 8

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa 0°C to 60°C (32°F to 140°F)

Temperatura de Almacenamiento -10°C to 70°C (14°F to 158°F)

Humedad HR 10~90% (sin condensación)

Características
Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	6.1 in [15.4 cm]
Ancho del Producto	3.5 in [88 mm]
Altura del Producto	0.9 in [23 mm]
Peso del Producto	14.0 oz [396 g]

Información
de la Caja

Longitud de la Caja	8.2 in [20.8 cm]
Ancho de la Caja	5.4 in [13.7 cm]
Altura de la Caja	3.6 in [92 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	27.7 oz [786 g]

Contenido de
la Caja

Incluido en la Caja	<p>Convertor de Medios de Fibra</p> <p>Manual de Instrucciones</p> <p>Adaptador universal de alimentación: listo para su uso en Norteamérica/Unión Europea/Reino Unido solo cuando se compra en NA/UE/RU; listo para su uso en Australia y Nueva Zelanda solo cuando se compra en dichos países</p> <p>Tornillo de conexión a tierra</p>
---------------------	--

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

