

Conversor de Medios Ethernet 10/100 Mbps a Fibra Multi Modo Conector SC -2km

ID del Producto: ET90110SC2



El Conversor de Medios de Fibra Multimodo SC 10/100 Mbps (2 km), ET90110SC2 permite extender una red Fast Ethernet (10/100Mbps) a través de fibra multimodo a distancias de hasta 2 km (1,2 millas).

Es una solución eficaz y económica que permite conectar una red Ethernet (10/100Base-T) 10/100 Mbps a segmentos de red remotos a través de un backbone de fibra 100Base-FX. Este conversor de medios está diseñado para brindar una solución duradera y conveniente de Ethernet a fibra ofreciendo un chasis de acero y una simple instalación plug-and-play por lo que requiere una mínima configuración.

Para una mayor versatilidad, este conversor de medios de fibra admite operación autónoma o instalación en el Chasis de Montaje en Rack 2U de 20 Ranuras (ETCHS2U).

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- 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 entornos de seguridad como los requeridos 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
- Permite convertir señales de fibra óptica 10/100Base-T Ethernet a 1000Base-FX sobre cable de fibra multimodo

Características

- Funciones avanzadas: reenvío de pérdida de enlace, monitoreo remoto de estado, dos longitudes de marcos
- Soporta una longitud máxima de cable de fibra de 2 km
- Soporta operación full o half-duplex
- Fácil de usar y de instalar

Hardware

Política de Garantía	2 Years
PoE	No
WDM	No
Estándares Industriales	IEEE802.3 (10BASE-T) IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3u (100BASE-FX)

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	200 Mbps (Modo Full Duplex)
Distancia Máxima de Transferencia	2 km (1.2 mi)
Tipo de Fibra	Multimodo
Longitud de Onda	1310nm
Modo de Operación de Fibra	Half/Full-Duplex
MDIX Automático	Sí

Conector(es)	Conectores de la Unidad Local	1 - RJ-45
		1 - SC Dúplex de Fibra Óptica
Requisitos de Energía		
	Fuente de alimentación	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Tensión de Entrada	100 - 240 AC
	Corriente de Entrada	0.48A
	Tensión de Salida	12V DC
	Alimentación de Salida	1.6 A
	Polaridad Central	Positivo
	Tipo de Enchufe	M
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%
Características Físicas		
	Color	Negro
	Tipo de Gabinete	Acero
	Longitud del Producto	6.3 in [16.0 cm]
	Ancho del Producto	3.5 in [8.8 cm]
	Altura del Producto	0.9 in [2.3 cm]
	Peso del Producto	13.8 oz [390.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	8.1 in [20.7 cm]
Ancho de la Caja	5.4 in [13.8 cm]
Altura de la Caja	3.6 in [9.2 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.7 lb [0.8 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Conversor de Medios de Fibra 1 - 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 1 - Tornillo de conexión a tierra 1 - Manual de Instrucciones
---------------------	--

Información Acerca de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

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