

Convertidor de Medios Ethernet 10/100 Mbps a Fibra Monomodo Conector SC - 30km

ID del Producto: ET90110SM302



El Convertor de Medios de Fibra Monomodo 10/100 Mbps SC (30 km), ET90110SM302 permite extender una red Fast Ethernet (10/100) a través de fibra monomodo a distancias de hasta 30 km.

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 convertor de medios está diseñado para brindar una solución duradera y conveniente de Ethernet a fibra con un chasis de acero y una simple instalación plug-and-play por lo que requiere una mínima configuración.

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 100Base-FX a Ethernet 10/100Base-T sobre cable de fibra monomodo

Características

- Una opción eficaz y económica para extender/unir redes con cables de fibra
- Funciones avanzadas: reenvío de pérdida de enlace, monitoreo remoto de estado, dos longitudes de marcos
- Longitud máxima del Cable de Fibra 30 km
- Soporta operación full o half-duplex
- Fácil de usar y de instalar

Hardware

| | |
|----------------------|---------|
| Política de Garantía | 2 Years |
| PoE | No |
| WDM | No |

Rendimiento

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Tasa de Transferencia de Datos Máxima | 200 Mbps (Modo Full Duplex) |
| Distancia Máxima de Transferencia | 30 km (18.6 mi) |
| Tipo de Fibra | Monomodo |
| 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

| | |
|---------------------------------|--|
| Adaptador de Corriente Incluido | Adaptador de alimentación de CA incluido |
| Tensión de Entrada | 100 - 240 AC |
| Corriente de Entrada | 0.36A |
| Tensión de Salida | 12V DC |
| Alimentación de Salida | 1.6 A |
| Polaridad Central | Positivo |
| Tipo de Enchufe | M |
| Consumo de Energía | 19.2 |

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 | 6.1 in [15.5 cm] |
| Ancho del Producto | 3.4 in [8.7 cm] |
| Altura del Producto | 0.9 in [2.4 cm] |
| Peso del Producto | 13.8 oz [392 g] |

Información de la Caja

| | |
|----------------------|------------------|
| Cantidad de Paquetes | 1 |
| Longitud de la Caja | 8.1 in [20.7 cm] |

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Ancho de la Caja | 5.5 in [13.9 cm] |
| Altura de la Caja | 3.5 in [9.0 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 |

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