

Convertidor de Medios de Fibra 10GbE Multigigabit SFP+ - RJ-45 10G/5G/2,5G/1G/100M a SFP+ 10GBASE-X - Monomodo - Multimodo - TAA

ID del Producto: MCM10GSFP2



Este compacto convertidor de medios 10G permite una conectividad perfecta de cobre a fibra para actualizaciones de red de alta velocidad y mayor alcance. Con una ranura SFP+ abierta, convierte 2,5G/5G/10GBASE-T (RJ-45) a fibra 10G y admite transceptores multimodo o monomodo (por ejemplo, 10GBASE-SR/LR) para una implementación flexible en entornos empresariales y de telecomunicaciones.

Ideal para armarios de cableado estructurado, salas de servidores o actualizaciones de redes remotas, el convertidor admite instalaciones en pared, carril DIN y chasis. Puede funcionar como dispositivo independiente o integrarse en un sistema de chasis convertidor de medios.

Diseñado para ofrecer la máxima compatibilidad, el convertidor es compatible con los estándares IEEE 802.3, tramas jumbo de 16K, MDI/MDI-X automático y control de flujo full-duplex. Con una configuración plug-and-play y diagnósticos fiables, garantiza un rendimiento constante en enlaces heredados y de alta velocidad.

Con un bajo consumo de energía de 5,3 W (típico) a través de una entrada de 5 V CC, este convertidor de bajo consumo funciona en entornos con temperaturas de entre 0 °C y 50 °C. Evita los conflictos relacionados con PoE y es ideal para implementaciones compactas y sensibles al consumo de energía.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **Actualice las Redes con la Conversión de Cobre a Fibra**: Convierta cobre de 2,5G/5G/10GBASE-T (RJ-45) a fibra 10G a través de una ranura SFP+ abierta - Admite transceptores multi o monomodo, para una implementación flexible y un alcance ampliado
- **Instalación en Cualquier Lugar con Montaje Flexible**: Utilícelo como unidad independiente compacta o móntelo en una pared, rack, carril DIN (utilice ADJDINKIT) o chasis (utilice MCM-CHASSIS-PSU) para una integración limpia y profesional en racks
- **Rendimiento Fiable en Velocidades Mixtas**: IEEE 802.3, 2,5G/5G/10GBASE-T, 10GBASE-X, tramas jumbo (hasta 16K), control de flujo full-duplex, negociación automática y MDI/MDI-X automático - Plug-and-play en enlaces heredados y de alta velocidad
- **Implementación Eficiente en Espacios Compactos y con Restricciones de Alimentación**: Consume solo 5,3W (típico) a través de una entrada de 5V CC desde el adaptador de corriente incluido o la fuente de alimentación del chasis - No soporta PoE
- **La Elección de los Profesionales de Informática**: Diseñados para ofrecer fiabilidad en implementaciones periféricas y locales, nuestros conversores se someten a pruebas de laboratorio y se prueban sobre el terreno para una integración perfecta

Hardware

Política de Garantía	2 Years
PoE	No

Rendimiento

Capacidad de Administración Remota	No
MTBF	50.000 horas

Indicadores

Indicadores LED	1 - Encendido
	1 - Fiber LNK/ACT
	1 - TP LNK / ACT

Requisitos de Energía

Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	0.4
Tensión de Salida	5 DC
Alimentación de Salida	2A

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Humedad	HR de 5~95% (Sin condensación)

Características Físicas

Longitud del Producto	2.8 in [70 mm]
Ancho del Producto	3.7 in [93.5 mm]
Altura del Producto	1.0 in [26 mm]
Peso del Producto	7.6 oz [216 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	5.9 in [14.9 cm]
Ancho de la Caja	3.7 in [9.5 cm]
Altura de la Caja	3.6 in [9.2 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	14.0 oz [398.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Conversor de Medios
	1 - Adaptador Universal de Alimentación
	1 - Documentación del Producto

Información Acerca

de la Garantía

Warranty

2 Años

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