Conversor de Medios Gigabit Ethernet a Fibra Multi Modo Conector SC - 550m

ID del Producto: ET91000SC2

El Conversor de Medios Gigabit a Fibra Multimodo 1000 Mbps (SC, 550m), ET91000SC2 permite extender una red Gigabit Ethernet a través de una fibra multimodo a distancias de hasta 550m (1804 pies).

Una solución eficaz y económica para conectar una red Gigabit Ethernet (1000Base-T) a segmentos de red remotos a través de un backbone de fibra (1000Base-SX), este conversor de GbE a fibra Multimodo soporta velocidades Gigabit para un máximo rendimiento y escalabilidad de red. Diseñado para brindar una solución duradera y conveniente, este conversor Ethernet a Fibra SC ofrece 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 usuarios o segmentos de red situados en zonas aisladas de un edificio de gran envergadura o en edificios diferentes

• Adecuado para entornos tales como organismos gubernamentales, donde se requieren medidas preventivas de seguridad para evitar amenazas (intercepción de red, etc.)

• 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 1000Base-SX a Ethernet 1000Base-T sobre cable de fibra multimodo

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

• Soporta una longitud máxima de cable de fibra de 550m

• Soporta operación full o half-duplex

• Instalación rápida y sencilla; fácil de usar

Hardware		
	Política de Garantía	2 Years
	PoE	No
	WDM	No
Rendimiento		
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	2000 Mbps (modo full duplex)
	Distancia Máxima de Transferencia	550m [1804ft]
	Tipo de Fibra	Multimodo
	Longitud de Onda	850nm
	Modo de Operación de Fibra	Half/Full-Duplex
	MDIX Automático	Sí
	MTBF	65,000 Hours
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	4
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	5.9 in [15 cm]
	Ancho del Producto	3.5 in [9 cm]
	Altura del Producto	1.0 in [2.5 cm]
	Peso del Producto	13.9 oz [395 g]
Información de la Caja		

	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	8.1 in [20.6 cm]
	Ancho de la Caja	5.4 in [13.7 cm]
	Altura de la Caja	3.6 in [9.1 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.