



Convertidor de fibra multimodo de 1000Base-T a 1000Base-LX con conector tipo-SC TFC-1000MSC

El convertidor de medios de fibra serie TFC-1000 de TRENDnet transforma medios 1000Base-T (Gigabit Cobre) a medios 1000Base-SX/LX (Gigabit Fibra) y viceversa. El puerto 1000Base-T admite una conexión full-dúplex Gigabit a una velocidad por cable con conector RJ45. La conexión Gigabit fibra soporta un láser óptico de onda corta (SX) u onda larga (LX) con conector tipo SC multimodo o modo sencillo. Este convertidor le ofrece a su conexión Gigabit Cobre la capacidad de interconectarse a enlaces de fibra a una distancia de hasta 550 metros. Con el chasis de montura en rack EIA-19" de 16 ranuras, la serie de convertidores TFC son la solución perfecta para varios medios de fibra.

Características

- Compatible con IEEE 1000Base-T y 1000Base-SX
- Un puerto RJ-45 1000Base-T
- Un puerto 1000Base-SX con conector tipo SC
- Estatus de los indicadores LED para la Potencia, Enlace/Actividad, Full-Dúplex y Velocidad
- Para montaje en pared
- Sistema de chasis opcional de 19" con alimentación eléctrica redundante (TFC-1600), con capacidad para hasta 16 convertidores de medios serie TFC
- Garantía limitada de 3 años

Convertidor de fibra multimodo de 1000Base-T a 1000Base-LX con conector tipo-SC

TFC-1000MSC

Especificaciones

Hardware	
Estándares	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 1000Base-T y 1000Base-SX
Compatibilidad con tamaño de estructura	<ul style="list-style-type: none">• Sin límites (Ethernet estándar e infraestructura Jumbo)
Medios de Red	<ul style="list-style-type: none">• 1000Base-T: Cat. 5, EIA/TIA-568 UTP/STP de 100 ohmios, hasta 100 metros.• 1000Base-SX: Cable de fibra óptica multimodo de 50/125 µm, hasta 550 metros. De 62,5/125 µm hasta 220 metros
Longitud de onda	<ul style="list-style-type: none">• 850nm
Protocolo	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CD
Puertos	<ul style="list-style-type: none">• 1 de 1000Base-T• 1 de 1000Base-SX
Velocidad de transferencia de datos	<ul style="list-style-type: none">• 1000Mbps
LEDs de diagnóstico	<ul style="list-style-type: none">• Potencia, Enlace/Actividad, Full-Dúplex y Velocidad
Adaptador de alimentación	<ul style="list-style-type: none">• 7,5VDC, 1,5A (máx. 7,2 vatios)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Operación 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)• Almacenamiento: -25° ~ 70° C (-13° ~ 158° F)
Humedad	<ul style="list-style-type: none">• Operación 10% ~ 90%• Almacenamiento: 5% ~ 90% (sin condensación)

Productos Relacionados

TFC-1600	Sistema chassis de 16 ranuras para la serie de convertidores de medio fibra óptica TFC
TFC-1000MSC	Convertidor de fibra multimodo de 1000Base-T a 1000Base-LX con conector tipo-SC
TFC-1000S20	Convertidor de fibra modo sencillo de 1000Base-T a 1000Base-LX (20Km) con conector tipo-SC
TFC-1000S50	Convertidor de fibra modo sencillo de 1000Base-T a 1000Base-LX (50 Km) con conector tipo-SC
TFC-1000S70	Convertidor de fibra modo sencillo de 1000Base-T a 1000Base-LX (70 Km) con conector tipo-SC

Información de la orden

TRENDnet[®]

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061

