



Convertidor de fibra SC monomodo de 100Base-TX a 100Base-FX

TFC-15MS100

El Convertidor de medios de fibra serie TFC-100 de TRENDnet transforma un medio UTP/STP 100Base-TX en un medio 100Base-FX y viceversa. El puerto 100Base-TX autonegocia una conexión half-/full-dúplex y además cuenta con conmutador deslizante para tipos de medios MDI-X / MDI-II. La conexión de fibra puede ser a través de un conector multi-modo SC, MT-RJ, o modo sencillo SC, también soporta modos half-dúplex y full-dúplex. Este convertidor le ofrece a su Conmutador/Hub la capacidad de interconectarse con conexiones de fibra a una distancia de hasta 15 km. Con un chasis opcional para montaje en rack de 16 ranuras de EIA-19", los convertidores serie TFC son la solución perfecta para varias conversiones de medios de fibra a través de su red.

Características

- Compatible con los estándares IEEE 100Base-FX
- Un puerto de fibra a 100Mbps con conector tipo SC multi-modo
- Un puerto de fibra a 100Mbps con conector tipo SC modo-sencillo
- Selector de modo Half / Full-Dúplex en los puertos de fibra
- 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 SC monomodo de 100Base-TX a 100Base-FX

TFC-15MS100

Especificaciones Técnicas

Hardware	
Estándares	• IEEE802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX y 100Base-FX
Medios de Red	• 100Base-FX: Cable de fibra óptica multi-modo de 50/62.5, hasta 2Km • 100Base-FX: Cable de fibra óptica modo-sencillo de 9/10, hasta 15Km
Longitud de onda	• 1300nm
Protocolo	• CSMA/CD
Puertos	• 2 x 100Base-FX
Velocidad de transferencia de datos	• 100Mbps (Half-Dúplex), 200Mbps (Full-Dúplex)
LEDs de diagnóstico	• Potencia, Enlace/Actividad, Full-Dúplex, y Velocidad
Adaptador de alimentación	• 7,5VDC, 1,5A (máx. 7,2 vatios)
Temperatura	• Operación: 0°~ 40°C (32°~ 104°F) • Almacenamiento: -25°~ 70°C (-13°~ 158°F)
Humedad	• 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-15MS100	Convertidor de fibra Multi-Modo 100Base-FX a fibra modo-sencillo 100Base-FX (15Km) con conector tipo SC

Informacion 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

