



Convertor de fibra tipo SC multimodo de 10/100Base-TX a 100Base-FX TFC-210MST (v1.0R)

Este convertor de fibra transforma un medio 10/100Base-TX UTP/STP en un medio multimodo 100Base-FX. El puerto 10/100Base-TX soporta auto-negociación y auto-MDIX. Estos convertidores están diseñados para conectarse a una distancia de hasta 2KM, por lo que constituyen la solución Fast Ethernet multimodo perfecta.

Características

- Compatible con los estándares IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX
- Un puerto RJ-45 Auto-MDIX y Autonegociación 10/100Base-TX
- Un puerto de fibra tipo ST multimodo 100Base-FX
- Soporta LLCF (Link Loss Carry Forward)
- Ofrece conmutadores Dip para: UTP (Autonegociación/Full Dúplex), Fibra (Half Dúplex/Full Dúplex), LLCF (Activado/Desactivado), Modo (Modo puro/ Modo conmutador)
- Control de flujo 802.3x para puerto 10/100Base-TX
- LEDs de diagnóstico
- Plug & Play y Hot-Pluggable
- Opcional para Chasis de convertor de fibra de 19" (TFC-1000) sostiene hasta 10 convertidores de medios
- 5 años de garantía

Convertor de fibra tipo SC multimodo de 10/100Base-TX a 100Base-FX TFC-210MST (v1.0R)

Especificaciones

Hardware	
Estándar	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX
Medios de Red	• 10Base-T: UTP/STP Cat. 3, 4, 5, EIA/TIA-568 STP de 100 ohmios • 100Base-TX: UTP/STP Cat. 5, EIA/TIA-568 de 100 ohmios • 100Base-FX: 50/125µm ó 62.5/125µm Cable de fibra tipo ST Dúplex multimodo de hasta 2km
Protocolo	• CSMA/CD
Tamaño de paquetes	• de 62 a 1600Bytes
Puertos	• 1 x puerto RJ-45 1000Base-TX • 1 x puerto de fibra tipo SC multimodo 1000Base-FX
Conmutador Dip	• Conmutador Dip 1: ENCENDIDO (ON): Puerto TX Full Dúplex APAGADO (OFF): Puerto TX Autonegociación • Conmutador Dip 2: ENCENDIDO (ON): Puerto FX Half Dúplex APAGADO (OFF): Puerto FX Full Dúplex • Conmutador Dip 3: ENCENDIDO (ON): LL CF Activado APAGADO (OFF): LLCF Desactivado • Conmutador Dip 4: ENCENDIDO (ON): Modo convertor Puro APAGADO (OFF): Modo convertor conmutador * Después de cambiar las configuraciones del conmutador DIP, reinicie el convertor de fibra.
Velocidad de transferencia	• 1000Mbps (Half/Full Dúplex)
LED de diagnóstico	• Por Dispositivo: Potencia • Por puerto (TX): 1000Mbps, Enlace/Actividad, Full-Dúplex/Colisión; (FX): Enlace/Actividad, Full-Dúplex/Colisión
Adaptador de alimentación	• Adaptador de alimentación eléctrica externo 700mA y 9V DC
Consumo eléctrico	• 2.7 vatios (máx)
Dimensiones	• 85 x 125 x 25mm (3,35 x 4,92 x 0,98 pulgadas)
Peso	• 295g (10.4oz.)
Temperatura	• Operación: 0° C ~ 45° C (32° F ~ 113° F); Almacenamiento: -40° C ~ 70° C (-40° F ~ 158° F)
Humedad	• 5% ~ 90% RH
Certificación	• CE, FCC

	Medios	Longitud de onda	Potencia de Salida (dBm)	Sensibilidad	Capacidad de potencia (dBm)	Distancia
50/125µm	MMF	1310nm	-23.5	-31	7.5	2km
62.5/125µm		(1270nm~1380nm)	-20	-31	11	

Contenidos del paquete

- TFC-210MST
- Guía de instalación rápida multilingüe
- Adaptador de alimentación eléctrica

Productos Relacionados

TFC-1000	Chasis de fibra de 10 compartimientos
TFC-210MSC	Convertor de fibra tipo SC multimodo de 10/100Base-TX a 100Base-FX
TFC-210S30	Convertor de fibra monomodo tipo SC de 10/100Mbps-TX a 100Base-FX

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

