





Convertidor de fibra inteligente SC monomodo de 1000Base-T a 1000Base-LX (70 km/43.5 millas) TFC-1000S70

El conversor inteligente de fibra TFC-1000S70 funciona con el sistema de chasis TFC-1600 o como unidad independiente. Este conversor de fibra de tipo SC monomodo es compatible con SNMP y tiene un alcance de hasta 70 km (43.5 millas). Entre los puertos hay uno 1000Base-T (RJ-45) y otro 100Base-LX (tipo SC).

Características • Compatible con IEEE 802.3ab 1000Base-T y IEEE 802.3z 1000Base-LX

- Un puerto RJ-45 1000Base-T
- Un puerto 1000Base-LX con conector tipo SC
- Proporciona conmutador Dip: Fibra (Modo forzoso / Autonegociación), LLR (Activado / Desactivado)
- Compatible con LLCF (Link Loss Carry Forward y Link Pass Through)
- Compatible con LLR (Link Loss Return) para puerto Fibra.
- Supervise y configure el modo dúplex en fibra o Ethernet, LLR, puerto activo/inactivo y reciba información de enlace descendente vía un módulo administrado TFC-1600MM y chasis TFC-1600
- 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
- Garantía limitada de 3 años

Convertidor de fibra inteligente SC monomodo de 1000Base-T a 1000Base-LX (70 km/43.5 millas) TFC-1000S70

Especificaciones

Hardware	
Estándares	• IEEE802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3z 1000Base-LX
Compatibilidad con tamaño de estructura	Ethernet estánda (Hasta 10Kbytes)
Medios de Red	• 1000Base-T : Cat. 6 EIA/TIA-568 100-ohm UPT/STP, Hasta 100m
	 100Base-LX : Cable óptico de fibra monomodo 9/125 μm o 10/125 μm, Hasta 70 km
Protocolo	• CSMA/CD
Puertos	• 1 x 1000Base-T • 1 x 1000Base-LX (simplex tipo SC)
Conmutador DIP	Fibra (Modo forzoso / Autonegociación), LLR (Activado / Desactivado)
Velocidad de transferencia de datos	• 2000Mbps (full-duplex)
LEDs de diagnóstico	Por unidad: Encendido Por puerto:Enlace/Actividad
Adaptador de alimentación	Adaptador de alimentación externo 1A y 7.5V
Consumo eléctrico	• 2.3w (max)
Dimensiones	• 120 x 88 x 25mm (4.7 x 3.46 x 0.98 in.)
Peso	• 354g (12.5oz)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Almacenamiento: -25° ~ 70° C (-13° ~ 158° F)
Humedad	Max. 90% (Sin-Condensing)
Certificación	• CE, FCC

Contenido del paquete

TFC-1000S70	
Guía de instalación rápida multilingüe	
Adaptador de alimentación (7.5V DC, 1A)	

Productos Relacionados

TFC-1000MSC	Convertidor de fibra multimodo de 1000Base-T a 1000Base-LX con conector tipo-SC
TFC-1000S50	Intelligent 1000Base-T to 1000Base-LX Single-Mode SC Fiber Converter (50km/31miles)
TFC-1600	Sistema de chasis para convertidor de fibra de 16 bahías

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

To Order Please Call:

1-888-326-6061

