



Convertidor de fibra SC monomodo de 100Base-TX a 100Base-FX (15 km/ 9.3 millas)

TFC-110S15 (D3.2R)

- El puerto de fibra monomodo tipo SC se conecta a distancias de hasta 15 km (9.3 millas)
- El puerto 10/100Base-TX admite autonegociación, Auto-MDIX y modo Full- Dúplex
- Funciona como conversor independiente o con el chasis de fibra TFC-1600

El conversor de fibra TFC-110S15 funciona con el sistema de chasis TFC-1600 o como unidad independiente. Este conversor de fibra de tipo SC monomodo tiene un alcance de hasta 15 km (9.3 millas). Entre los puertos hay uno 10/100Base-TX (RJ-45) y otro 100Base-FX (tipo SC).

- Compatible con IEEE 802.3 10Base-T y IEEE 802.3u 100Base-TX / 100Base-FX standards
- Un puerto RJ-45 con autonegociación 10/100Base-TX
- Autonegociación de velocidades de conexión a 10/100Mbps y modo Half/Full dúplex en puerto de TX
- Auto MDIX para puerto 10/100Base-TX
- Un puerto 100 Mbps con conector tipo SC monomodo
- Estatus de los indicadores LED para la Potencia, Enlace/Actividad, Full-Dúplex y Velocidad
- Conmutador Dip para selección en modo full y half dúplex en puerto de fibra
- 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

Especificaciones

Hardware

Estándares

- IEEE802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX

Compatibilidad con tamaño de estructura

- Ethernet estándar (Hasta 1522bytes)

Medios de Red

- 100Base-TX : Cat. 5 EIA/TIA-568 100-ohm UPT/STP, Hasta 100m
- 100Base-FX : Cable óptico de fibra monomodo 9/125 µm o 10/125 µm, Hasta 15km

Protocolo

- CSMA/CD

Puertos

- 1 x 10/100Base-TX
- 1 x 100Base-FX (simplex tipo SC)

Conmutador DIP

- TX: Modo dúplex, Modo forzoso / Autonegociación, Velocidad, LLCF (Activado / Desactivado),
- FX: Modo dúplex, LLR (Activado / Desactivado), LLCF

Velocidad de transferencia de datos

- 100Mbps (Half Dúplex)
- 200Mbps (Full Dúplex)

LEDs de diagnóstico

- Por unidad: Encendido
- por puerto: Enlace/Actividad, Full dúplex/colisión, velocidad (en puerto de fibra)

Adaptador de alimentación

- Adaptador de alimentación externo 1A y 7.5V

Consumo eléctrico

- 1.8Watts (max)

Dimensiones

- 120 x 88 x 25mm (4.7 x 3.46 x 0.98 pulgadas)

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-110S15
- Guía de instalación rápida multilingüe
- Adaptador de alimentación (7.5V, 1A)