

Producto

Convertidor fibra óptica, Emisor-Receptor 1 RJ45 100 Mbps 1SC (20km)

Marca

Tecatel

Código

FO-100011



Descripción del producto

- Convertidor de señales Ethernet a señales de fibra óptica
- Se pueden realizar enlaces con fibra óptica de hasta 20 km
- La interfaz óptica funciona a una velocidad Ethernet de 100 Mbps
- Dispone de indicadores LED para monitorizar y detectar anomalías
- Fuente de alimentación externa

Product description

- Converter Ethernet signals from fiber optic signals
- Fiber optic links up to 20 km
- The optical interface works at an Ethernet speed of 100 Mbps
- It has LED indicators to monitor and detect anomalies
- External power supply

Aplicaciones

- Sistemas de control de acceso
- Enlaces informáticos a alta velocidad
- Enlaces a gran distancia

Applications

- Access Control Systems
- High Speed Computer Links
- Long distance links

Especificaciones técnicas / Technical specifications

Estándares / Standards

Protocolo Protocol		IEEE 802.3U (10 / 100 Base - TX, FX)
Velocidad de interfaz Interface speed	Terminal de transmisión óptico Optical transmitting terminal	1 / SC 100 Mbps
	Terminal de recepción óptico Optical receiving terminal	1 / SC 100 Mbps
	Terminal de transmisión LAN LAN transmitting terminal	1 / RJ45 10/100 Mbps
	Terminal de recepción LAN LAN receiving terminal	1 / RJ45 10/100 Mbps
Control de flujo Flow control		Half/full dúplex
Tipo de cable Cable requirements		UTP: Cat5 / 5e, Cat6

Especificaciones ópticas / Optical specifications

Longitud de onda Wavelength		TX/RX 1.310, 1.550
Tipo de fibra Fiber type		SM: 9 / 125 um
Distancia de transmisión Transmission distance		0 ~ 20 km
Potencia luminosa Luminous power		-6 ~ -12 dBm
Interfaz óptica Optical interface		SC

Especificaciones generales / General specifications

Fuente de alimentación Power supply		DC 5 V, 2 A
Rango de temperatura de trabajo Working temperature range		0 °C ~ 50 °C
Dimensiones / Peso Dimensions / Weight		140.5*111*30 cm / 0.670 kg



Made in P.R.C.



El propietario de la marca se reserva el derecho a modificar las especificaciones técnicas sin previo aviso / The brand owner reserves the right to modify the technical specifications without previous notice