

Switch TRENDnet TI-E80 8 Puertos/ RJ-45 Gigabit 10/100

Ref.: TRN-SWITCH TI-E80 P/N: TI-E80



Detalle del producto

Los switches industriales Fast Ethernet DIN-Rail de TRENDnet cuentan con una carcasa metálica resistente con clasificación IP30. Estos switches Ethernet industriales están diseñados para soportar altos niveles de vibración e impactos; funcionan tanto a bajas como a altas temperaturas en entornos industriales, de -40° a 75° C (-40° a 167° F). Las entradas de alimentación redundantes con protección contra sobrecarga de cada switch Ethernet industrial minimizan el tiempo de inactividad de la red.

Instalación sencilla

Sin necesidad de configuración, basta con conectar los dispositivos de red al switch Ethernet industrial Fuente de alimentación secundaria

Estos switches Ethernet industriales cuentan con entradas de alimentación duales para proporcionar alimentación redundante con protección contra sobrecarga de corriente. Diseño industrial reforzado

Está equipado de una sólida carcasa con clasificación IP30 concebida para soportar un alto grado de vibraciones e impactos, y funciona en un amplio intervalo de temperaturas, de -40 a 75° C (de -40 a 167° F). 8 puertos Fast Ethernet Capacidad de conmutación de 1.6 Gbps Tasa de reenvío: 1.19 Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes) Switch de metal reforzado con clasificación IP30 Incluye accesorios de montaje en DIN-rail y soportes de montaje en pared Amplio intervalo de temperaturas de funcionamiento, de -40 a 75° C (de -40 a 167° F) Entradas de corriente duales redundantes con protección contra sobrecarga Relé de alarma activado por fallos en el suministro eléctrico La fuente de alimentación se vende por separado (modelo TI-M6024) Diseño sin ventilador para un funcionamiento silencioso Especificaciones

Hardware

Puertos: 8 x Fast Ethernet 10/100 Mbps

Interfaz: Bloque de terminales extraíble de 6 pines

Estándares: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x

Diseño: Carcasa metálica con protección IP30

Montaje: Carril DIN y pared

Punto de conexión: Toma de tierra integrada

Indicadores LED: Estado y actividad

Ventilación: Sin ventilador

Alimentación: Entrada DC 12 a 56 V con doble entrada redundante

Consumo máximo: 3 W

Rendimiento

Capacidad de conmutación: 1.6 Gbps

Velocidad de reenvío: 1.19 Mpps

Tabla MAC: 1K

Buffer de memoria: 56 KB

Método de transmisión: Almacenamiento y reenvío

Velocidad Ethernet: 10 Mbps half duplex, 20 Mbps full duplex

Velocidad Fast Ethernet: 100 Mbps half duplex, 200 Mbps full duplex

Funciones

Control de flujo: IEEE 802.3x

Protección: Descargas electrostáticas hasta 8 kV

Alarma: Relé de fallo de alimentación

Redundancia: Entradas de alimentación duales

Diseño industrial

Temperatura de funcionamiento: -40 °C a 75 °C

Humedad: Hasta 95% sin condensación

MTBF: 510304 horas

Dimensiones: 142 x 105 x 37 mm

Peso: 635 g

Certificaciones

Certificaciones: CE, FCC, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-32, IEC 60068-2-6, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5

Contenido del paquete

Incluye: Switch, guía de instalación rápida, bloque de terminales, kit de montaje DIN y pared

*** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*