





Rf. TRN-SWITCH TI-PESOTI-PESO

## Switch TRENDnet TI-PE80 8 Puertos/ RJ-45 Gigabit 10/100 PoF

**133,71** € *Incluido (IVA 21%)* 

Los switchs industriales Fast Ethernet DIN-Rail de TRENDnet cuentan con una carcasa metálica resistente con clasificación IP30. Estos switchs 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.

Los instaladores e integradores pueden ahorrar gastos de equipo y reducir el tiempo de instalación con los switchs industriales Fast Ethernet de TRENDnet, suministrando hasta 30W por puerto de alimentación PoE y datos a través de los cables Ethernet existentes. Con la tecnología PoE, los usuarios solo necesitan un juego de cables para suministrar datos y alimentación a partir del switch PoE+ industrial no administrado. Con estos switchs PoE+ industriales no administrados, conecte en red con toda facilidad dispositivos PoE como puntos de acceso wireless de alta potencia, cámaras PTZ y otras cámaras IP avanzadas, sistemas de telefonía VoIP, decodificadores IPTV, controles de acceso y mucho más.

## Alimentación PoE+

La potencia PoE+ disponible de 200W permite suministrar alimentación PoE+ a hasta cuatro dispositivos Power over Ethernet. Fuente de alimentación secundaria

Las entradas de alimentación duales proporcionan alimentación redundante con protección contra sobrecarga de corriente y un relé de salida de alarma para indicar fallos en la entrada de alimentación. 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 PoE+Potencia PoE total disponible de 200WCapacidad de conmutación de 1.6 GbpsSwitch de metal reforzado con clasificación IP30Incluye accesorios de montaje en DIN-rail y soportes de montaje en paredAmplio intervalo de

temperaturas de funcionamiento, de -40 a 75° C (de -40 a 167° F)Entradas de corriente duales redundantes con protección contra sobrecargaRelé de alarma activado por fallos en el suministro eléctricoLa fuente de alimentación se vende por separado (modelo TI-S24048)Cumple con NDAA / TAA (solo EE. UU. y Canadá)

## **ESPECIFICACIONES**

EstándarIEEE 802.3IEEE 802.3uIEEE 802.3abIEEE 802.3xIEEE 802.3afIEEE 802.3afIEEE 802.3afInterfaz del dispositivo8 puertos Fast Ethernet PoE+Bloque de terminales de 6 pines extraíbleIndicadores LEDMontaje en paredMONTAJE EN DIN-RAILPunto de conexión a tierra Tasa de transferencia de datos Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex) Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)RendimientoBúfer RAM de datos: 1MBMalla de conmutación: 1.6GbpsTabla de direcciones MAC: 1K entradasTasa de reenvío: 0.744 Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)Características especialesComponentes reforzados con clasificación para temperaturas extremasEntradas de alimentación redundantes dualesAdmite protección contra descargas electrostáticas de 8KVDiseño de bajo perfilAlimentación CCEntrada: 48 – 56V CCFuente de alimentación recomendada: TI-S24048 (se vende por separado)Consumo máximo: 5.76W (no PoE)PoEPotencia PoE disponible: 200WBloque de terminales Entradas de alimentación redundantes, contacto de relé de alarma, 6 pinesAlcance del cable: 0.34 mm^2 a 2.5 mm^2Cable rígido (AWG): 12-24/14-22Cable trenzado (AWG): 12-24/14-22Par de torsión: 5 libras – pulgada / 0.5 Nm / 0.56 NmLongitud del hilo de cable: 7 – 8mmContacto de relé de alarmaSalidas de relé con capacidad de transporte de corriente de 1A, 24 V DCModo de circuito abierto cuando se conectan dos fuentes de alimentaciónModo de cortocircuito cuando se conecta solamente una fuente de alimentaciónMTBF510,304 horasCarcasaCarcasa de metal IP30Montaje en DIN-railMontaje en paredPunto de conexión a tierra Temperatura de funcionamiento-40° – 75° C (-40° – 167° F)Humedad admitidaMáx. 95 % sin condensación Dimensiones104 x 82 x 32mm (4 x 3.2 x 1.25 pulgadas)Peso486g (17.1 onzas)CertificacionesCEFCCGolpes (IEC 60068-2-27)Caída libre (IEC 60068-2-32)Vibraciones (IEC 60068-2-6)CONTENIDOS DEL PAQUETETI-PE80Guía de instalación rápidaBloque de terminales extraíbleKit de montaje en DIN-rail y pared

<sup>\*\*</sup> Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

<sup>\*\*\*</sup> La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.