

TLSG105PE

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO

Estándares y Protocolos	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3at
Interfaz	Cinco puertos RJ45 de 10/100/1000 Mbps Negociación automática/MDI automático/MDIX
Medios de red	10BASE-T: cable UTP categoría 3, 4, 5 (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100 Ω STP (máximo 100 m) 100BASE-TX: cable UTP categoría 5, 5e (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100 Ω STP (máximo 100 m) 1000BASE-T: cable UTP categoría 5, 5e, 6 o superior (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100 Ω STP (máximo 100 m)
Cantidad de ventiladores	sin ventilador
Fuente de alimentación	Adaptador de alimentación externo (Salida: 53,5 V CC/1,31 A)
Puertos PoE (RJ45)	Estándar: Cumple con 802.3 af/at Puertos PoE: Puerto 1-Puerto 4 Presupuesto de energía PoE: 65 W
Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	3,9 × 3,9 × 1,0 pulgadas (99,8 × 98 × 25 mm)
Consumo máximo de energía	4,52 W (220 V/50 Hz sin PD conectado) 75,16 W (220 V/50 Hz con 65 W PD conectado)
Disipación máxima de calor	15,41 BTU/h (sin PD conectado) 256,30 BTU/h (con 65 W PD conectado)

ACTUACIÓN

Capacidad de conmutación	10 Gb/s
Tasa de reenvío de paquetes	7.44 Mpps
Tabla de direcciones MAC	2K
Memoria de búfer de paquetes	1 MB
Marco gigante	16 KB

FUNCIONES DE SOFTWARE

Calidad de servicio	Compatible con prioridad basada en puertos/802.1p/DSCP Compatible con 4 colas de prioridad Límite de velocidad Control de tormentas
Características de L2	IGMP Snooping V1/V2/V3 Agregación de enlaces estáticos Duplicación de puertos Cable Diagnóstico Prevención de bucle PoE Modo de extensión de recuperación automática
VLAN	Admite hasta 32 VLAN simultáneamente (de 4K ID de VLAN) MTU/Puerto/Etiqueta VLAN
Gestión	Utilidad de configuración inteligente fácil de interfaz gráfica de usuario basada en navegador
Método de transmisión	Almacenamiento y reenvío

OTROS

Certificación	FCC CE RoHS
contenidos del paquete	Adaptador de corriente TL-SG105PE Guía de instalación Patas de goma
Requisitos del sistema	Microsoft® Windows® para ejecutar la utilidad
Ambiente	Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F) Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F) Humedad de funcionamiento: 10 % ~ 90 % HR sin condensación Humedad de almacenamiento: 5 % ~ 95 % de HR sin condensación