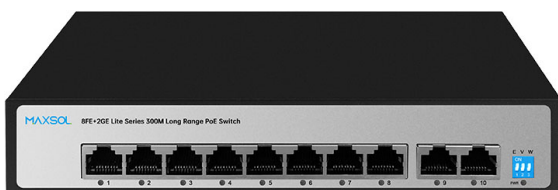


CONMUTADORES DE RED

Conmutador PoE+ de 8 puertos y largo alcance con enlace ascendente 2GE

Modelo PS1802GE-L



Conmutador PoE industrial de 8 puertos con 2 enlaces ascendentes Gigabit. Admite alimentación a distancias de hasta 300 m y AI Watchdog para redes de seguridad.

Características

- Conmutador PoE 8FE+2GE Lite Series de largo alcance 300M con enlaces ascendentes
- Fuente de alimentación interna 120W
- Recuperación automática de la red mediante AI Watchdog
- Protección contra sobretensiones de 6KV
- Compatible con IEEE 802.3af/at, hasta 30 W por puerto PoE
- Selector DIP para las funciones VLAN, Extend hasta 300M y Watchdog
- Instalación de sobremesa o en pared

Especificaciones

Interfaces

Modelo	PS1802GE-L
Puerto fijo	8 puertos PoE 10/100Base-T/TX (datos/alimentación); 2 puertos RJ45 de enlace ascendente 10/100/1000Base-T/TX (datos)

PoE

Puerto de PoE	Los puertos 1-8 admiten PoE
Función del interruptor DIP de 3 modos	E - Modo Extend: Amplía la distancia de transmisión PoE hasta 300 m manteniendo una transmisión estable de datos y alimentación. V - Modo VLAN: Aísla los puertos PoE entre sí y permite la comunicación con el puerto de enlace ascendente, mejorando la seguridad y reduciendo el tráfico de difusión. W - Modo Watchdog: Detecta automáticamente cámaras IP que no responden y reinicia su alimentación PoE para restablecer el funcionamiento, minimizando las interrupciones y los costes de mantenimiento.
Protocolo de red	IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u 100Base-TX; IEEE802.3x.
Características del puerto Ethernet	Detección automática 10/100/1000Base-T(X), dúplex completo/semidúplex y MDI/MDI-X automático
Modo de reenvío	Almacenamiento y reenvío

Características del conmutador

Capacidad de conmutación	5.6Gbps
Tasa de reenvío	4.17Mpps
MAC	2K
Memoria de búfer	2 M
Transmisión por par trenzado	10BASE-T: UTP Cat5 (≤300 m); 100BASE-TX: UTP Cat5 o superior (≤100 m); 1000BASE-T: UTP Cat5 o superior (≤100 m)
Pines de alimentación	Predeterminado 1/2(+), 3/6(-)
Potencia máxima/media por puerto	30W/15.4W
Potencia total	120W
Consumo de energía	Consumo en espera < 6W; a plena carga < 120W

Características físicas

Indicador LED	Indicador de alimentación: PWR (Verde) Indicador de red: 1-8(Link/Act)/ (Verde), 9-10(Link/Act)/ (Verde)
Fuente de alimentación	Fuente de alimentación integrada AC100~240V, 50-60Hz, 120W
Temperatura/humedad de funcionamiento	-20~+55°C;5%~90% RH sin condensación
Temperatura/humedad de almacenamiento	-40~+75°C;5%~95% RH sin condensación
Dimensión	195*135*40mm
Peso neto / bruto	<1.0kg / <1.2kg
Método de instalación	Sobremesa o montaje en pared
Protección	IEC61000-4-2(ESD): descarga por contacto de ±8kV y descarga por aire de ±15kV; IEC61000-4-5 (protección contra rayos/sobretensiones): alimentación CM±4kV/DM±2kV; puerto ±4kV
Nivel de protección	IP30

Contenido del paquete

conmutador	1 unidad
Cable de alimentación	1 unidad
Guía de instalación rápida	1 unidad



Contáctanos

Maxsol España

Correo electrónico

sales@maxsol-tech.com