SWITCHES DE RED

Switch AI PoE de 4 puertos, 60W y 2 uplinks

Modelo PS1402E-L

Conmutador PoE industrial de 4 puertos con AI Watchdog y extensión de 300m. Ofrece protección contra sobretensiones de 6KV y compatibilidad VLAN. Ideal para integradores de videovigilancia.

Características

- Conmutador PoE de largo alcance de 300M serie Lite, 4FE+2FE con enlace ascendente
- Fuente de alimentación interna de 60W
- Recuperación automática de la red mediante AI Watchdog
- Instalación en escritorio o pared
- Cumple con IEEE 802.3af/at, hasta 30W por puerto PoE
- Selector DIP para las funciones VLAN, Extend hasta 300M y Watchdog
- Admite autonegociación de 10/100Mbps
- Protección contra sobretensiones de 6KV

Especificaciones

MAXSOL México

Interfaces

Modelo	PS1402E-L
Puerto fijo	4 puertos PoE 10/100Base-T/TX (datos/alimentación); 2 puertos RJ45 10/100Base-T/TX de enlace ascendente (datos)

PoE

Puerto de PoE	Los puertos 1–4 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 10/100Base-T(X), dúplex completo/semidúplex y MDI/MDI-X automático
Modo de reenvío	Almacenamiento y reenvío

Características del conmutador

Capacidad de conmutación	1.2Gbps
Tasa de reenvío	0.89Mpps
MAC	2K
Memoria de búfer	768K
Transmisión por par trenzado	10BASE-T:Cat5 UTP(≤300 metros) 100BASE-TX:Cat5 o posterior UTP(≤100 metros)
Pines de alimentación	Predeterminado 1/2(+), 3/6(-)
Potencia máxima/media por puerto	30W/15.4W
Potencia total	60W
Consumo de energía	Consumo en espera <3W; a plena carga <60W

Características físicas

Indicador LED	Indicador de alimentación: PWR (Verde) Indicador de red: 1-4(Link/Act)/ (Verde), 5-6(Link/Act)/ (Verde)
Fuente de alimentación	Adaptador de potencia incorporado AC100~240V 50-60Hz,60W
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	<0.75kg / <1kg
Método de instalación	Montaje en escritorio o 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 México

Correo electrónico

sales@maxsol-tech.com