

CONMUTADORES DE RED

Switch PoE serie Lite 16FE+2GE+1GF con uplink, alcance de 300M y 200W

Modelo PS11602FE-L

Sinopsis

El switch PoE serie Lite 16FE+2GE+1GF ofrece 200W de potencia PoE total, transmisión de largo alcance de 300M, compatibilidad con VLAN y alta densidad de puertos para pymes y redes comerciales.

Características

- Conmutador PoE 16FE+2GE+1GF Lite Series de largo alcance 300M con enlaces ascendentes
- Suministro de adaptador interno 200W
- Apoyo a la función de auto-sanación de la red AI (watchdog)
- Caja de metal, alimentación interna, excelente rendimiento de disipación de calor para operación estable a largo plazo
- Compatible con IEEE 802.3af/at, hasta 30 W por puerto PoE
- Soporte conmutador DIP a VLAN / Extend 300M / Watchdog
- Soporte de escritorio y montaje en pared, y montaje en rack
- Protección contra sobretensiones de 6KV

Especificaciones

Interfaces

Modelo	PS11602FE-L
Puerto fijo	16*10/100Base-T/TX puertos PoE (datos/alimentación) 2*10/100/1000Base-T/TX puertos RJ45 (datos) 1 puerto SFP de fibra 100/1000Base-X para enlace ascendente (datos)
Protocolo de red	IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u 100Base-TX; IEEE802.3ab 1000Base-T; IEEE802.3z 1000base-X; IEEE802.3x.
Características del puerto Ethernet	Detección automática 10/100/1000Base-T(X), dúplex completo/semidúplex y MDI/MDI-X automático
Características del puerto de fibra	Puerto de Gigabit SFP (No se incluye módulo de fibra, necesidad de ordenar por separado, opciones de módulo incluyen mono/multi-modo, fibra individual/dual, LC)
Modo de avance	Almacenamiento y reenvío

PoE

Puerto PoE	Puerto 1-16 soporte PoE @ IEEE802.3af/at
Característica	Con el selector DIP, E: AI Extend amplía la transmisión hasta 300 metros; V: activa el aislamiento y la VLAN en los puertos 1-16. De forma predeterminada, PoE Watchdog supervisa los puertos 1-16 y restablece automáticamente el enlace cuando detecta un fallo de cámara. W: activa la autorrecuperación AI-PoE en los puertos 1-16; PoE Watchdog corrige automáticamente los problemas de cámara y reduce las intervenciones posventa.
Ventilador	Diseño sin ventilador y funcionamiento silencioso para adaptarse a distintos requisitos de uso.
Estándar PoE	IEEE802.3af/at

Características del conmutador

Capacidad de conmutación	9.2Gbps (sin bloqueo)
Tasa de reenvío de paquetes	6.85Mpps
Cuadro de dirección del MAC	8K
Memoria de búfer	4M
Transmisión por par trenzado	10BASE-T: Cat5 UTP (≤300 metros) 100BASE-TX: Cat5 o posterior UTP (≤100 metros) 1000BASE-TX: Cat5 o posterior UTP (≤100 metros)
Pines de alimentación	Predeterminado 1/2(+), 3/6(-)
Potencia máxima/media por puerto	30W/15.4W
Total PWR / Voltaje de entrada	200W
Consumo de energía	En espera: <5W A plena carga: <200W

Características físicas

Indicador LED	Indicador de alimentación: PWR (verde) Indicador de red: 1-16 (Link/Act) (verde), 17-19 (Link/Act) (verde)
Fuente de alimentación	Adaptador de potencia incorporado AC100~240V 50-60Hz, 200W
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	310x205x44mm
Peso neto / bruto	Peso neto: <2.5kg Peso bruto: <3kg

Método de instalación	tipo de escritorio, montado en la pared, instalación del armario 1U de 19 pulgadas
Protección	IEC61000-4-2(ESD): descarga por contacto de $\pm 8\text{kV}$ y descarga por aire de $\pm 15\text{kV}$ IEC61000-4-5 (protección contra rayos/sobretensiones): alimentación CM $\pm 4\text{kV}$ /DM $\pm 2\text{kV}$; puerto $\pm 6\text{kV}$
Nivel de protección	IP30

Certificación

Certificación	CE, FCC, RoHS
---------------	---------------

Contenido del paquete

conmutador	1 uds
Cable de alimentación	1 uds
Soportes de montaje	1 uds
Guía de instalación rápida	1 uds



Contáctanos

Maxsol España

Sitio web

<https://maxsol-tech.es>

WhatsApp

Chatea por WhatsApp

Correo electrónico

sales@maxsol-tech.com

Área de servicio

España

Facebook

LinkedIn

WhatsApp