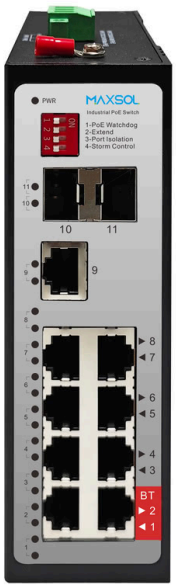
CONMUTADORES DE RED

Conmutador industrial HiPOE de 8 puertos, BT de 90 W y SFP

Modelo PS1802FE-HIB



Conmutador HiPOE industrial robusto de 8 puertos con BT de 90W y enlaces ascendentes SFP. Montaje en carril DIN, protección IP40 y Watchdog. Fiable para la integración de redes industriales exigentes.

Características

- Conmutador PoE industrial reforzado HiPOE 8FE+1GE+2GF
- Puertos 1–2 admiten IEEE802.3bt hasta 90W; puertos 3–8 admiten IEEE802.3af/at
- Voltaje de entrada: DC48-58V
- Instalación tipo Rail.
- Los puertos 1-2 admiten 90W; los puertos 3-8 admiten IEEE 802.3af/at
- Selector DIP para Watchdog, Extend, VLAN y aislamiento de puertos
- Nivel de protección IP:IP40
- - 30°C~65°C de temperatura de trabajo

Especificaciones

Interfaces

Modelo	PS1802FE-HIB
Interfaces	8 × 10/100Base-T/TX puertos PoE (datos/alimentación) 1 × puerto RJ45 10/100/1000Base-T (datos) 2 × puertos SFP 100/1000Base-X (datos)

PoE y red

Puertos de PoE	Puertos 1–2: IEEE802.3bt, hasta 90W; puertos 3–8: IEEE802.3af/at
Protocolo de red	IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3u 100BASE-T/TX IEEE802.3ab 1000BASE-T IEEE802.3z 1000BASE-X IEEE802.3u 100BASE-FX IEEE802.3x
Topologías compatibles	Anillo: no compatible Estrella/bus/árbol: compatible
Estándar PoE	IEEE802.3af/at/bt
Características	El selector DIP admite prioridad de puertos PoE watchdog, 250m transmisión de larga distancia, VLAN, supresión de tormentas
Puerto SFP	SFP Gigabit, módulo óptico no incluido (opcional: multimodo/monomodo y fibra única/doble)
Conmutación de capa 2	Capacidad de conmutación: 7.6G Tasa de reenvío: 5.65Mpps Tabla MAC: 16K Búfer: 2K Retardo de reenvío: <5μs MDI/MDIX: compatible Control de flujo: Soporte Tramas jumbo: admite 2K bytes
Transmisión de cables	Par trenzado: 0–100m (CAT5e/6) Fibra de monomodo: 20–100 km Fibra multimodo: 550m
Potencia	Entrada: DC48–58V; placa principal: <10W
Condiciones ambientales	Operando: -30~+65°C Almacenamiento: -40~+75°C Humedad: 10-90% sin condensación Refrigeración natural, sin ventilador MTBF: 100.000 horas
Mecánica	Tamaño: 46×104×143mm (W×D×H) Instalación: carril DIN Peso: ~0,55kg
EMC y protección	Nivel IP: IP40 Protección contra sobretensiones de alimentación: IEC61000-4-5 nivel 3 (4kV/2kV, 8/20μs) Protección contra sobretensiones Ethernet: IEC61000-4-5 nivel 3 (4kV/2kV, 10/700μs) ESD: IEC61000-4-2, nivel 4 (8kV/15kV)

Certificación	CCC/CE/FCC/RoHS
Garantía	5 años
Contenido del paquete	conmutador, accesorios DIN-Rail, Guía de instalación rápida

Contáctanos

Maxsol España

Correo electrónico

sales@maxsol-tech.com