Ficha técnica JM Distech

SF-SW8FE2GE2GE-2BT-120W

Marca: SAFIRE

Descripción

El SF-SW8FE2GE2GE-2BT-120W es un switch PoE no gestionado de alto rendimiento que combina conectividad Gigabit y Fast Ethernet con suministro de energía para dispositivos PoE. Cuenta con 10 puertos PoE (RJ45): los puertos 1-8 entregan hasta 30 W por puerto, mientras que los puertos 9-10 admiten hasta 60 W por puerto para equipos de alta potencia, y además dispone de 2 puertos uplink Gigabit (RJ45) para conectar routers o expandir la red. Su compatibilidad con PoE estándar IEEE 802.3af/at/bt garantiza que cámaras IP, puntos de acceso y teléfonos VoIP puedan alimentarse directamente desde el switch, simplificando la infraestructura y eliminando la necesidad de fuentes de alimentación externas.

Diseñado para entornos exigentes, el SF-SW8FE2GE2GE-2BT-120W soporta velocidades de transmisión de hasta 1 Gbps, con auto-negociación y detección MDI/MDIX en todos los puertos, y puede extender la alimentación PoE hasta 250 m a 10/100 Mbps. Incorpora protecciones contra rayos (6 kV) y ESD (8 kV), funciona en rangos de temperatura de −30 °C a 60 °C y humedad del 10 % al 90 % sin condensación, y su diseño compacto de 190 × 140 × 43 mm facilita su montaje.

• Switch de sobremesa

• 8 puertos PoE RJ45 10/100 Mbps + 2 puertos PoE++ RJ45 10/100 Mbps

• 2 puertos Uplink RJ45 10/100/1000Mbps

• 8 Puertos PoE+ 30W 802.3af/at + 2 Puertos Hi-PoE 60W 802.3bt

• Soporta alimentación PoE hasta 120W en total para todos los puertos

• AI Watchdog

Especificaciones

Velocidad puertos RJ45	8x10/100Mbps + 4x10/100/1000Mbps
Características PoE	Hasta 120W en total para todos los puertos Puertos 1~8 PoE+ Hasta 30W 802.3af/at Puerto 9~10 Hi-PoE Hasta 60W 802.3af/at/bt
Distancia de transmisión	130 metros
Ancho de Banda	9,6Gbps
Tabla MAC	8K
AI PoE	PoE Watchdog Puertos 1~10 - Reinicio automático de la alimentación de un puerto PoE cuando se detecta un posible fallo.
Alimentación	Toma Frontal 90~240V En los puertos 9~10 (Hi-PoE) es necesario conectar dispositivos que consuman más de 12w para su correcto funcionamiento
Protecciones	6KV contra Rayos 8KV Protección ESD
Temperatura de funcionamiento	-30° C ~ 60° C
Dimensiones	190 x 140 x 43 (mm)
Peso	1Kg

Contenido

• Switch HiPoE

• Cable AC

• Instrucciones de uso