



APTEK SF1244P – Switch 24 port PoE

Thiết kế



Tính năng

- 24 cổng PoE tốc độ 10/100Mbps (Hỗ trợ PoE+)
- 2 cổng Uplink (RJ45) tốc độ 100/1000Mbps; 2 cổng SFP (quang) tốc độ 1000Mbps
- Khoảng cách truyền dẫn 250m
- Chức năng AI Watchdog
- Hỗ trợ chuẩn IEEE 802.3af/at
- Tổng công suất PoE: 400W (Nguồn: 52V 7.7A)
- Tất cả các cổng hỗ trợ tự động nhận diện cáp thẳng/chéo (Auto MDI/MDIX) và tự động đàm phán
- Cung cấp khả năng chuyển tiếp gói dữ liệu tốc độ cao, không mất gói tin trên 28 cổng (tốc độ tự động điều chỉnh)
- Hỗ trợ kiểm soát luồng IEEE 802.3x cho chế độ Full-duplex và kiểm soát chống tắc nghẽn (backpressure) cho chế độ Half-duplex
- Công suất cấp tối đa trên mỗi cổng PoE đạt 30W

Ứng dụng: dùng cấp nguồn PoE cho

- IP Camera
- IP Phone
- Wireless Access Point
- Computer Networks

Thông số kỹ thuật

Model No.	SF1244P
PoE Port	1 to 24 port support 100Mbps IEEE802.3af/at
Uplink port	Port 25 – 28, support 1000Mbps
PoE output	15.4W/30W, IEEE802.3af/at

PoE whole power	≤400W (52V-7.7A)
PoE type	End-span
Power distance	≤250m
Network Standard	IEEE 802.3, IEEE802.3u, 802.3x, 802.3af/at
Network Medium	100/1000BASE-TX: 5 class and above non shielded twisted pair
Data Distance	≤250m
Switch capability	12.8Gbps
Forwarding Mode	Store and forward
Forwarding Rate	10BASE-T: 14880pps/port 100BASE-tx: 148800pps/port 1000BASE-T: 1488000pps/port
MAC Address	8K MAC address table
Port function	Power priority mechanism, fast and forward, MAC automatic learning and aging IEEE802.3X Full-duplex and mode and backpressure for Half-duplex mode
Indicator	LINK/ACT. 100Mbps; POE Status indicator; POWER indicator
Working Environment	Working Temperature: -10°-- 55°C
Input power	AC100-240V 50/60HZ
Weight	4.2kg
Size (L*W*H)	440mm*210mm*44mm

