

PFS4218-16GT-240

16 portowy zarządzalny przełącznik PoE gigabitowy



- Zarządzanie siecią warstwa 2
- Całkowita moc zasilania 240W
- Obsługuje PoE, PoE+, Hi-PoE
- Obsługuje port Hi-PoE o zwiększonej mocy (pomarańczowy) 60W
- Wspiera IPv4 / IPv6 oraz DHCP
- Konfiguracja: przeglądarka, Telnet, komendy CLI
- QoS (IEEE802.1p/1Q), CoS/ToS
- Pamięć 4M, transmisja w czasie rzeczywistym
- Lista pojemności adresów MAC wynosi 8K

Specyfikacja techniczna

Przełącznik

Porty Ethernet	2x 1000 Base-X 16x 100/1000 Base-T (zasilanie PoE)
RS232 konsolowy	1x RS232/RJ45 z kablem konsolowym 115,2 kb/s
Pobór mocy PoE	Port 1, 2 wspierające Hi-PoE 60 W Pozostałe: ≤ 30 W Całkowicie: ≤ 240 W
Protokół PoE	IEEE802.3af IEEE802.3at Hi-PoE
Zdolność łączeniowa	52 Gb/s
Szybkość przesyłania	23,81 Mb/s
Pojemność bufora pakietów	4 Mb
Poziom wilgotności	5 % - 95 %
Zasilanie	AC 100 ~ 240 V
Ochrona przed wyładowaniami atm.	Tryb wspólny 2 kV Tryb różnicowy 1 kV
Temperatura pracy	-10°C ~ 55°C
Wymiary	440 x 300 x 44 mm

Akcesoria

PFT3950	1,25G 850 nm, 500 m, LC, wielomodowy
PFT3960	1,25G 1310 / 1550 nm, 25 km, LC, jednomodowy
PFT3970	1,25G 1550 / 1310 nm, 25 km, LC, jednomodowy

Usługi

System	Nazwa użytkownika / hasło: admin / admin Adres IP: 192.168.1.110/24
PoE Budget	240 W
Tablica MAC	8 K
NTP	Tak
DHCP	Wspiera DHCP-Client / server Wspiera DHCP snooping
VLAN	802.1Q Standard VLAN
Agregacja portów	Ręczna LACP
Lustrzane odbicie	Obsługa wielu lustrzanych portów
Sterowanie transmisją	Zapewnia sterowanie typu półdupleks oparte o informacje zwrotne Zapewnia sterowanie typu półdupleks z ramką pauzy
Multicast	IGMP Snooping v1 / v2 / v3
Bezpieczeństwo	Zarządzanie użytkownikami, SSH, HTTPS, SNMP v1 / v2 / v3, ROMN, ACL, inspekcja ARP, 802.1x, IPSG (IP Source Guard), ochrona przed pętlą
Spanning tree	STP / RSTP / MSTP
LLDP	Tak
Tablica MAC	Możliwość konfiguracji
QoS	CoS / DPL / PCP / DEI Każdy port wspiera 8 kolejek wyjściowych Port shaping Port tag remarking Wspiera QoS na DSCP
Konserwacja systemu	Obsługa przesyłania pakietów aktualizacji Log systemowy
Zarządzanie siecią	WEB (http), port szeregowy, SNMP