

PFS4226-24GT-360

24-портовый гигабитный управляемый коммутатор с PoE



- Управляемый коммутатор L2
- Поддержка стандартов питания IEEE802.3af и IEEE802.3at
- Протоколы сетевого резервирования: STP, RSTP, MSTP
- Поддержка IPv4, IPv6 и DHCP
- Протокол управления SNMP
- Конфигурирование: веб-интерфейс, Telnet, CLI
- Приоритизация трафика QoS (IEEE802.1p/1Q), CoS/ToS
- Повышенный уровень сетевой безопасности: IEEE802.1X, SNMP v1/v2c/v3, HTTPS, SSH/SSL
- Увеличенная буферная память (4 Мбит)
- Таблица MAC-адресов с динамическим заполнением и сроком действия (емкость 8K)
- Защита от электромагнитных помех

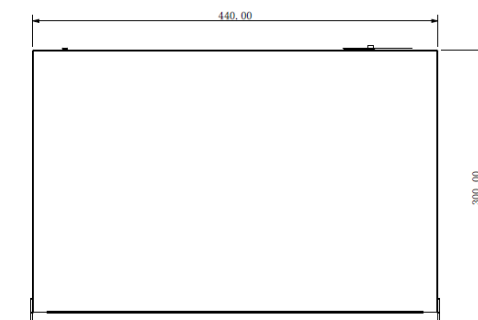
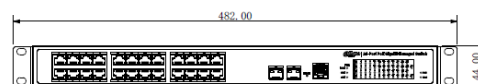
Технические характеристики

Уровень коммутатора	L2
Управление коммутатора	Есть
Порты	порт 1 ~ 24: RJ-45 (10/100/1000 Мбит/с, PoE) порт 25 ~ 26: SFP (100/1000 Мбит/с, uplink) порт 27: RJ-45 (RS-232, 115.2 Кбит/с, консольный)
Мощность PoE	порт 1 ~ 2: ≤60 Вт порт 3 ~ 24: ≤30 Вт общая: ≤360 Вт
Стандарты PoE	IEEE802.3af (PoE), IEEE802.3at (PoE+), Hi-PoE
Коммутационная емкость	52 Гбит/с
Скорость коммутации пакетов	38.688 Мпак/с
Буферная память	4 Мбит
Адресная таблица	8K
Контроль потока	Есть (в дуплексном и полудуплексном режиме)
Питание	100 В ~ 240 В (AC)
Грозозащита	2 кВ (провод-земля) 1 кВ (провод-провод)
Рабочая температура	-10°C ~ +55°C
Рабочая влажность	5% ~ 95%
Размеры	440 мм × 300 мм × 44 мм

Расширенная функциональность

Настройки по умолчанию	Имя пользователя / пароль: admin/admin IP-адрес: 192.168.1.110/24
NTP	Есть
DHCP	DHCP-клиент, DHCP-сервер, отслеживание DHCP-пакетов
VLAN	802.1Q
Агрегирование портов	Вручную, LACP
Зеркалирование портов	Несколько портов на один порт
Многоадресная передача	IGMP Snooping v1/v2/v3
Безопасность	Управление пользователями, SSH, HTTPS, SNMP v1/v2/v3, ROMN, ACL, IP Source Guard, отслеживание ARP-сообщений, 802.1X, защита от петель
Сетевое резервирование	STP, RSTP, MSTP
LLDP	Есть
Конфигурирование адресной таблицы	Есть
QoS	QoS на основе CoS/DPL/PCP/DEI QoS на основе DSCP 8 исходящих очередей на порт port shaping, port tag remarking
Сервисные функции	Сохранение и восстановление конфигурационного файла, системный журнал
Управление	Веб-интерфейс, консольный порт, SNMP

Размеры, мм



Аксессуары	PFT3950	SFP-модуль, 1.25 Гбит/с, 850 нм, 0.5 км, LC, многомодовый
	PFT3960	SFP-модуль, 1.25 Гбит/с, 1310/1550 нм, 20 км, LC, одномодовый
	PFT3970	SFP-модуль, 1.25 Гбит/с, 1550/1310 нм, 20 км, LC, одномодовый