

PFS3006-4ET-36

4-портовый 100-мегабитный коммутатор с PoE



PFS3006-4ET-36 – бюджетный 4-портовый 100-мегабитный коммутатор с поддержкой PoE. Он предназначен для построения сетей для систем безопасности, в которых задействовано от 1 до 4 сетевых устройств, на таких объектах как магазины, больницы и остановки.

Описание

В данной модели предусмотрено 4 порта 10/100 Мбит/с для подачи питания PoE на подключенные к ним устройства и 2 порта uplink 10/100 Мбит/с. Суммарная мощность PoE составляет 36 Вт.

Функции

Порты

4 порта PoE 10/100 Мбит/с и 2 порта uplink 10/100 Мбит/с.

Увеличенная дальность подачи питания PoE

Для переключения скорости передачи данных (10/100 Мбит/с) в коммутаторе предусмотрен DIP-переключатель. При 10 Мбит/с дальность подачи питания PoE возрастает до 250 м.

Сторожевой таймер PoE

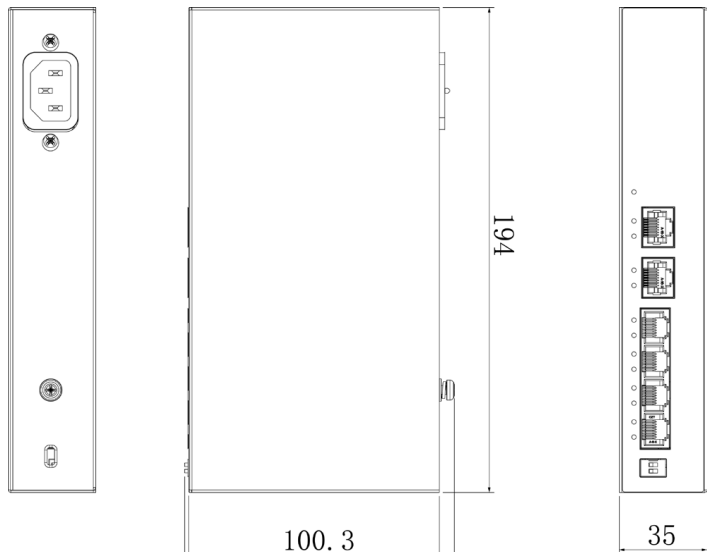
Сторожевой таймер PoE используется для автоматизации технического обслуживания и перезапуска устройств, что позволяет реализовать интеллектуальное управление и снижает затраты.

- 4 порта 10/100 Мбит/с с PoE, 2 порта uplink 10/100 Мбит/с
- Поддержка стандартов PoE 802.3af и 802.3at
- Рабочая температура $-10^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$
- Поддержка PoE увеличенной дальности (250 м)
- Сторожевой таймер PoE



Рабочая температура	$-10^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$
Рабочая влажность	10% ~ 90%
Размеры	194 мм × 108.1 мм × 35 мм 303 мм × 262 мм × 72 мм (упаковка) 549 мм × 325 мм × 397 мм (тара)
Масса	Нетто: 0.56 кг Брутто: 1.11 кг
Сертификаты	CE: EN60950 FCC

Размеры, мм



Передняя панель

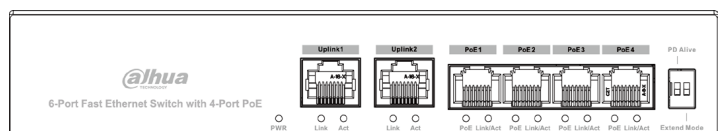


Схема применения



Технические характеристики	
Порты	порт 1 ~ 4: RJ-45 (10/100 Мбит/с, PoE) порт 5 ~ 6: RJ-45 (10/100 Мбит/с, uplink)
Мощность PoE	порт 1 ~ 4: ≤30 Вт общая: ≤36 Вт
Стандарты PoE	IEEE802.3af (PoE), IEEE802.3at (PoE+)
Схема PoE	1, 2, 4, 5 (V+), 3, 6, 7, 8 (V-)
Коммутационная емкость	1.2 Гбит/с
Скорость коммутации пакетов	0.89 Мпак/с
Размер Jumbo-кадров	2048 байт
Адресная таблица	2K
Сетевые стандарты	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x
Питание	100 В ~ 240 В (AC)
Потребляемая мощность	0.5 Вт
Электростатическая защита	8 кВ (бесконтактный разряд) 6 кВ (контактный разряд)
Грозазащита	6 кВ (провод-земля) 4 кВ (провод-провод)