

# DH-PFS3006-4ET-36

## 6-портовый неуправляемый коммутатор Fast Ethernet с 4 портами PoE



- 4 порта PoE со скоростью передачи 10/100 Мбит/с и 2 порта Uplink со скоростью передачи 10/100 Мбит/с
- Поддержка стандартов 802.3af и 802.3at
- Диапазон рабочих температур: от -10°C до +55°C
- Передача PoE на расстояние 250 м
- Поддержка схемы обеспечения безопасности PoE



Коммутатор с 4 портами PoE со скоростью передачи 10/100 Мбит/с без труда можно приобрести по приемлемой стоимости. Он поддерживает сценарии с 1-4 точками доступа и широко используется в сетях мониторинга безопасности, таких как супермаркеты, больницы и вокзалы.

### Обзор системы

4 порта PoE со скоростью передачи 10/100 Мбит/с и 2 порта Uplink со скоростью передачи 10/100 Мбит/с. Потребляемая мощность при полной нагрузке составляет 36 Вт.

### Функции

#### Разные порты

4 порта PoE со скоростью передачи 10/100 Мбит/с Base-TX и 2 порта Uplink со скоростью передачи 10/100 Мбит/с Base-TX

#### Передача энергии на дальние расстояния

Коммутатор оснащен переключателем типа DIP с ограничением по полосе пропускания (100/10 Мбит/с). После ограничения по скорости он поддерживает передачу PoE на расстояние 250 м.

#### Схема обеспечения безопасности PoE

Воспользуйтесь функцией обеспечения безопасности PoE, чтобы избежать настройки устройства вручную и его перезапуска. Это обеспечит интеллектуальное управление и снизит затраты.

### Технические характеристики

Конструктивные элементы

Порт передачи данных	4 порта PoE со скоростью передачи 10/100 Мбит/с Base-TX и 2 порта Uplink со скоростью передачи 10/100 Мбит/с Base-TX
Электропитание	100-240 В переменного тока
Рабочая температура	от -10°C до 55°C (от 14°F до 131°F)
Рабочая влажность	10%–90%

Энергопотребление	При отсутствии нагрузки: 0,5 Вт При полной нагрузке: 36 Вт
-------------------	---

### PoE

Бюджет мощности PoE	Порты 1-4 ≤ 30 Вт, общий бюджет мощности PoE ≤ 36 Вт
Стандарты PoE	IEEE802.3af, IEEE802.3at
Распиновка PoE	PoE: 1, 2, 4, 5(V+), 3, 6, 7, 8(V-)

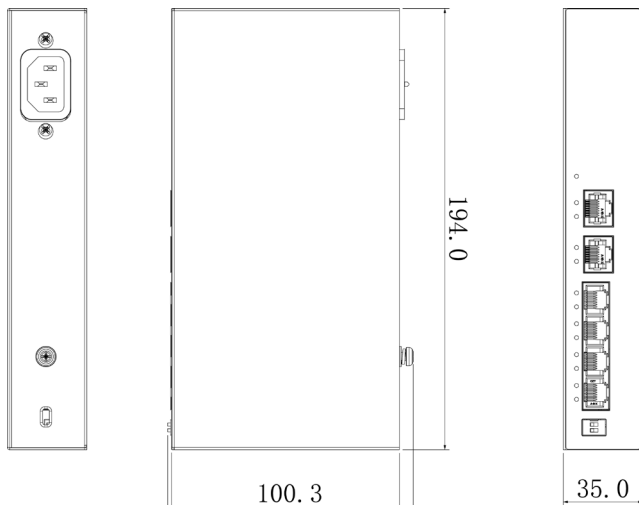
### Производительность

Коммутационная способность	1,2 Гбит/с
Скорость перенаправления пакетов	0,89 млн. пакетов/с
Размер таблицы MAC-адресов	2К записей
Jumbo-кадры	2048 байт
Стандарты в области связи	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3X

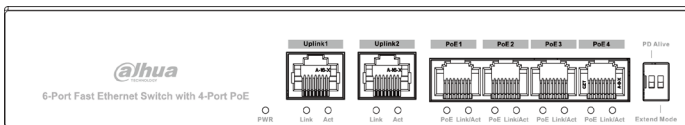
### Производительность

Защита от электростатических разрядов	Воздушный разряд: 8 кВ Контактный разряд: 6 кВ
Молниезащита	Общий режим: 6 кВ Дифференциальный режим: 4 кВ
Вес нетто	0,56 кг (1,23 фунта)
Вес брутто	1,11 кг (2,15 фунта)
Размеры устройства (Ш × Д × В)	194,0 мм × 108,1 мм × 35,0 мм (7,64" × 4,26" × 1,38")
Размеры упаковки (Ш × Д × В)	Упаковочная коробка: 303 мм × 262 мм × 72 мм (11,92" × 10,31" × 2,83") Защитная коробка: 549 мм × 325 мм × 397 мм (21,61" × 12,80" × 15,63")
Упаковка	10 устройств в одной упаковке
Сертификаты	CE: EN60950; FCC

## Размеры (мм [дюймов])



## Панели



## Применение

Управляемый коммутатор уровня 2

