

PE24-240

Сетевой коммутатор с оптоволоконным кабелем и PoE



- 24 портов 10/100BaseT RJ45
- 2 комплекта комбинированных портов 10/100/1000 Мбайт
- Общая мощность составляет 400Вт, а максимальная выходная мощность PoE - 30Вт
- Поддержка привязки IP-MAC-Port-VID, защиты ARP / IP / DoS, аутентификации 802.1X
- Поддержка IEEE802.1Q VLAN, QoS, ACL, связующего дерева и многоадресной рассылки
- Поддержка безопасности портов, мониторинг портов, изоляция портов
- Поддержка веб-управления, SNMP

Обзор системы

PE24-240 - это усовершенствованный коммутатор PoE, обеспечивающий точку сети для передачи данных и питания. Коммутатор имеет 24 портов PoE, которые могут обеспечивать стандартное питание IEEE802.3af / at через сетевые кабели.

Благодаря усовершенствованному алгоритму самоопределения для подачи питания через IEEE802.3af/at подключенное оборудование стандарта PoE или не-PoE надежно защищено.

Технические характеристики

Основные параметры

Модель	PE24-240
Порт Ethernet 1-16	10/100Mbps PoE port Все порты поддерживают самоадаптацию MDI/MDIX
Порт Ethernet 17-18	Комбо-порт 10/100/1000 Мбит / с на расстоянии 100 метров
POE-стандарт	IEEE 802.3af, IEEE802.3at
Сетевой протокол	IEEE 802.3i 10BASET IEEE 802.3u 100BASETX IEEE 802.3x Управление потоком IEEE802.3ab
Мощность PoE-потребления	Порт 1-24 ≤30Вт, общая мощность≤400Вт
Полоса пропускания	64Gbps (без блокирования)
Скорость передачи	6.55Mbps

Буферная память	4MB
Размер MAC	16KB
MTBF	100 000 часов
Входное питание	AC 220В,50/60Гц
Источник питания PoE	1,2(+)/3,6(-) (по умолчанию) ; 45(+),78(-) (опция)
Безопасность	CE mark, commercial FCC Part 15 Class B VCCI Class B EN 55022 (CISPR 22), Class B
Рабочая температура	-20°C ~ 50°C
Влажность	10% ~ 90%, без конденсации
Размеры (Д*Ш*В)	440 * 290 * 44.5 (мм)

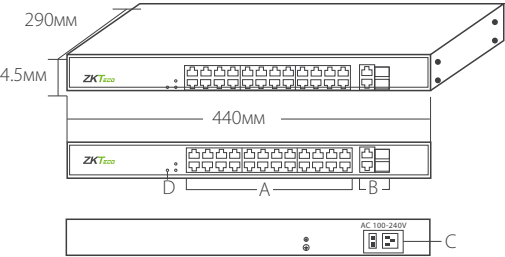
Сетевой протокол

Связующее дерево Протокол (STP)	Стандартное связующее дерево 802.1d Быстрое связующее дерево (RSTP) 802.1w MSTP (мультисервисная платформа передачи)	Многоадресная рассылка	Отслеживание IGMP v1 / v2 поддерживает 1024 многоадресных групп (многоадресная рассылка с привязкой к источнику не поддерживается)
Агрегация портов	Протокол управления агрегацией каналов (LACP) IEEE 802.3ad	Безопасность	SHH / SSL/HTTPS / DHCP Snooping / IP Source Guard / Port Security / ARP Inspection / Storm Control / ACLs
Зеркальное отображение	Зеркальное отображение портов "многие к одному"	Протокол обнаружения канального уровня (LLDP)	Поддержка
DHCP	Поддержка DHCP-клиента / сервера Поддержка DHCP-отслеживания	Экологичный и энергосберегающий Ethernet (EEE)	Поддержка
VLAN	802.1Q VLAN на основе тегов VLAN на основе портов 4K VLAN одновременно (из 4096 идентификаторов VLAN)	Качество обслуживания (QoS)	Аппаратная очередь с приоритетом / планирование / классификация / ограничение скорости
		Управление системой	Интернет / Зеркальное отображение портов / Обновление прошивки

Информация о заказе

Тип устройства	Модель	Описание
РоЕ-куоммутатор	PE24-240	26 портов, IEEE802.3af / at, общая мощность 400 Вт. Расстояние 100 метров. Встроенный блок питания.

Размеры (мм)



- A. 24 портов PoE
- B. 2 комплекта комбинированных портов
- C. 100-240В переменного тока. 50/60 Гц
- D. Сброс

Применение

