

POE коммутатор FoxGate S6004G-GS-I POE (PD)

Снят с производства



Производитель:	FoxGate
Вес:	1.25 кг
Тип устройства:	Неуправляемый коммутатор
Количество портов доступа:	4
Поддержка POE:	Есть
Установка:	Уличная
Скорость портов доступа:	FE RJ45
UPLINK-порты коммутатора:	GE: RJ45 + SFP
Дополнительно:	Грозозащита портов 6 кВ, Изоляция портов (AI VLAN), Режим передачи до 200 м (AI CCTV), POE Watchdog (AI POE)
Гарантия:	12 месяцев

Описание

S6004G-GS-I POE (PD) – гигабитный 4-х портовый неуправляемый POE коммутатор. Отличительной особенностью коммутатора является наличие специализированных функций: PD, VLAN, CCTV, POE Watchdog, которые сделают Вашу систему более надежной и безопасной.

Промышленное исполнение и расширенный диапазон рабочих температур позволит устанавливать коммутатор на улице в боксах с классом защиты не ниже, чем IP54. Наличие 2 uplink портов: 1 x GE RJ-45 и 1 x GE SFP обеспечит возможность гибкого подключения с вышестоящим коммутатором или NVR, а так же интеграцию с другим оборудованием по оптике.

Специализированные функции:

- **PD:** данная функция позволяет запитывать сам коммутатор и подключенные к нему устройства от приходящего POE.
- **VLAN:** включение данного режима изолирует порты доступа 1-4 между собой (данные между ними не передаются), взаимодействие доступно только с UPLINK портами. Это функция защищает систему от широковещательного шторма и повышает производительность.
- **CCTV:** включение данного режима переводит порты доступа 1-4 в режим передачи данных 10 Мбит/с, обеспечивая дальность подключения IP камер по медной витой паре до 250 м (полоса пропускания портов UPLINK по-прежнему составляет 1000 Мбит/с).
- **POE Watchdog:** Функция POE Watchdog позволяет автоматически обнаруживать зависшие PoE устройства и перезагружать их по питанию POE. Данный режим активируется после включения одной из AI-функций (VLAN, CCTV).

Product Advantages

● PoE Watchdog

Detect PoE device when it is frozen, and reboot it automatically.



● Support PoE Powered

The port 6 support PoE input, compatible with af(15W), at(30W), 60W(maxim and microsemi solution)



● Rich Port Design

1*10/100/1000Base-T PoE input port(60W PoE input) +
4*10/100/1000Base-T PoE ports (IEEE802.3af/at) +
1*1000Base-X SFP



● 6KV Surge Protection, 8KV/15KV ESD Protection

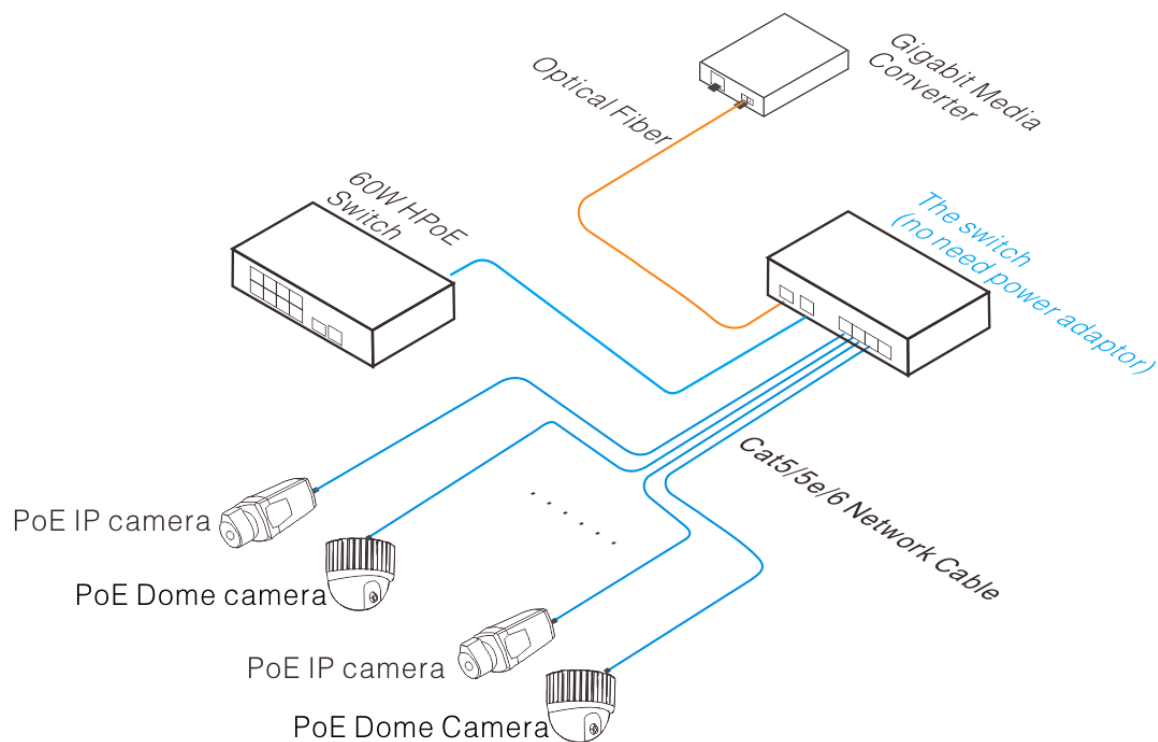
Adapting to different complex environment.



Основные особенности:

- Функции Powered Device, VLAN, CCTV, POE Watchdog;
- Индустриальное исполнение;
- 2 UPLINK порта: 1xRJ-45 и 1xSFP 10/100/1000 Мбит/с;
- Грозозащита портов 6 кВ;
- Антистатическая и противоинтерференционная защита;
- Алюминиевый корпус.

Схема применения



Характеристики

Модель	FoxGateS6004G-GS-I POE (PD)
Тип коммутатора	Неуправляемый L2 (индустриальный)
Управление	VLAN, CCTV, POE Watchdog
Порты Uplink	1xRJ-45 и 1xSFP 10/100/1000 Мбит/с
Порты доступа	POE: 1-4 x GE RJ-45 (802.3af/at PSE)
POE бюджет	На порт ≤30Вт, на все порты□60Вт
Дальность подключения по витой паре	100 м: downlink порты в режиме default 250 м: dowlink порты в режиме CCTV (скорость 10 Мбит/с) 100 м: uplink порты
Размер таблицы MAC	8 К
Буферная память	1 М
Скорость пересылки пакетов	8.9 Mpps

Коммутационная способность	12 Гбит/с
Грозозащита портов	6 кВ
Питание	Функции Powered Device(input port: до 60W), или БП (приобретается отдельно)
Потребление	5 Вт
Материал корпуса /цвет	Алюминиевый / черный
Размеры (Д*Ш*В) / вес	163x110x46 мм / 0.54 кг