



Коммутатор неуправляемый Wi-Tek PS306GF-UPS

WI-PS306GF-UPS

Описание

Неуправляемый гигабитный коммутатор Wi-Tek PS306GF-UPS с питанием от солнечной панели и аккумуляторной батареи, с функцией PoE (Power over Ethernet), предназначен для инсталляций на объектах, удаленных от электропитания либо с жесткими требованиями по резервированию питания.

Коммутатор Wi-Tek PS306GF-UPS оснащен контроллером питания солнечных панелей, контроллером питания аккумуляторной батареи с функцией ИБП.

Особенности:

Позволяет подключать очень широкий спектр PoE-оборудования, невзирая на различия в стандартах PoE. Оснащен 5 портами 1 Гбит/сек с поддержкой PoE, из них:

- Порт 1 - поддержка 802.3af/at/bt до 60Вт на порт - предназначен для подключения специализированного оборудования с повышенными потреблением мощности, например - внешние поворотные (PTZ) IP-камеры с обогревом или WiFi мосты/базовые станции.
- Порты 2-3 - поддержка 802.3af/at до 30Вт на порт.
- Порты 4-5 - поддержка 802.3af/at до 30Вт на порт или 24В Passive PoE до 24 Вт на порт - порты работают в автоматическом режиме определения типа PoE

Коммутатор позволяет подключать очень широкий спектр PoE-оборудования, невзирая на различия в стандартах PoE.

Встроенный контроллер обеспечивает правильную зарядку АКБ, предотвращает превышение заряда и преждевременного разряда, контролирует нагрузку.

Дополнительный контроллер солнечной панели обеспечивает резервирование питания и заряд АКБ от солнечной энергии.

Кроме того, предусмотрен третий вариант питания от стационарного источника DC 18-30В.

Характеристики:

Jumbo-фрейм - 10240 байт

Питание (3 варианта):

- Блок питания DC 18-36В (при использовании АКБ 12В - DC 18-30В, при использовании АКБ 24В - DC 30-36В)
 - Питание от солнечных батарей: 12-18В 50Вт
 - Питание от аккумуляторных батарей: 12/24В 50Ан макс. (Свинцово-кислотные и литиевые)
- Общий бюджет мощности коммутатора зависит от мощности подключенного источника питания.
Пропускная способность 12 Гбит/сек

Комплект поставки:

Wi-Tek PS306GF-UPS (1 шт.)
Гарантийный талон (1 шт.)
Краткое руководство (1 шт.)

Общие

Размещение Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора Неуправляемый

Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 5

Интерфейсы 1000BaseX SFP 1

Количество портов с поддержкой PoE 5

Питание

Напряжение питания 18-30V DC

L2 функционал

Размер таблицы MAC адресов 8000

PoE

Поддержка PoE Да

Стандарт PoE Passive PoE; 802.3af; 802.3at; 802.3bt

PoE бюджет, W 120

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C от -20 до 60

Система охлаждения Пассивная