ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Уличный неуправляемый коммутатор PSW-1-45 WiFi для подключения 4 камер с возможностью подключения WiFi-точки доступа с питанием PoE 24V

PSW-1-45 WiFi

Описание

TFortis PSW-1-45-WiFi - уличный 5-портовый неуправляемый коммутатор для построения систем уличного IP-видеонаблюдения.

Имеет 4 порта 10/100Base-Tx с PoE IEEE802.3af – 15.4Вт на порт, предназначенные для подключения IP-камер. И 1 порт 10/100Base-Tx с поддержкой Passive PoE 24V (пары 4,5 и 7,8) – 24В, 0.5А.

PSW-1-45-WiFi работает только по варианту PoE "B".
PoE для камер подается только по свободным парам (пары 4,5 и 7,8).

Главной особенностью коммутатора для уличного видеонаблюдения TFortis PSW-1-45-WiFi является поддержка пятым портом Passive PoE 24V, что позволяет подключать беспроводные точки доступа типа UBIQUITI без использования внешних адаптеров питания и переходников PoE.

Внутри коммутатора имеется DIN-рейка для установки автоматов.

PSW-1-45-WiFi представляет собой всепогодный компактный бокс из прочного высококачественного пластика. Габариты устройства не превышают 240x160x90 мм, что делает его удобным для установки в места, куда другие устройства поместить проблематично. А степень защиты IP66 делает блок неприхотливым к условиям эксплуатации.

Уличный коммутатор TFortis PSW-1-45-WiFi не поддерживает работу с термокожухами для уличного видеонаблюдения TFortis TH

Защитные автоматы и WiFi-точка доступа в комплект поставки не входят.

Питание камер по PoE

Коммутатор может запитать любую PoE видеокамеру, поддерживающую стандарт IEEE802.3af. Питание осуществляется по свободным парам (4,5 и 7,8). Вам уже не придется прокладывать дополнительный кабель питания для видеокамеры, что позволит сэкономить на материалах и работе.

Возможность подклчения WiFi точки доступа

Порт №5 поддерживает питание по технологии Passive PoE 24V, что дает возможность подключать беспроводные точки доступа, например, Ubiquiti. Теперь организация беспроводного видеонаблюдения стала еще проще.

Перезагрузка видеокамер при их зависании

Коммутатор контролирует работу видеокамеры. Если видеокамера зависает, коммутатор автоматически перезагружает ее по PoE. Это позволяет строить необслуживаемые системы IP-видеонаблюдения.

Место под автоматы защиты

ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Внутри коммутатора предусмотрено место для установки автоматов, что исключает необходимость использования дополнительных шкафов.

Грозозащита

Встроенная грозозащита по портам Ethernet и питанию 220В надежно защищают как коммутатор, так и подключаемые видеокамеры от наведенных импульсных помех.

Жесткие условия эксплуатации

Корпус коммутатора для уличного IP-видеонаблюдения TFortis PSW-1-45-WiFi изготовлен из технополимера, устойчивого к жестким условия эксплуатации. Имеет защиту от пыли и влаги IP66.

В устройстве используется индустриальная элементная база с расширенным диапазоном рабочих температур. Гарантируется работа от -55°C до +50°C.

Общие

Размещение	Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора	Неуправляемый

Интерфейсы

Тип основных портов	FastEthernet RJ45
Интерфейсы 10/100BaseTX	5
Количество портов с поддержкой PoE	5
Количество основных портов	5
Тип Uplink портов	FastEthernet RJ45

Питание

Напряжение питания	220V AC
Блоки питания	Встроенный
Допустимое напряжение питания	220V AC

L2 функционал

Размер таблицы MAC адресов	8000

PoE

Поддержка PoE	Да
Стандарт PoE	passivePoE 24V; 802.3af
PoE бюджет, W	50

ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Индустриальное исполнение

Индустриальное исполнение	IP66

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C	от -60 до 50
Система охлаждения	Пассивная
Встроенная грозозащита на портах	ГОСТ Р 51317.4.5