

Коммутатор F-SW-EU418POE-V/L

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Неуправляемый коммутатор F-SW-EU418POE-V/L с 100 Мбит/с PoE-портами и гигабитными портами, которые применяют для обеспечения высокоэффективного доступа к сети и стабильной загрузки данных. Коммутатор поддерживает передачу на большие расстояния, изоляцию портов и функцию PoE-сторожевого таймера.

- Интеллектуальное управление PoE-портами (когда источник питания превышает заданное значение, PoE-порты управляют источником питания, что продлевает срок службы коммутатора).
- PoE-передача на большие расстояния, до 300 м (расстояние между IP-камерой и коммутатором может достигать максимум 300 метров).
- Адаптивное питание с 4 / 8 контактами и меньшей потерей мощности (8-проводное питание снижает потери мощности в кабелях).
- Защита от перенапряжения 6 кВ для повышения надежности в суровых условиях эксплуатации (встроенное устройство защиты от перенапряжения защищает коммутатор от внезапных грозových разрядов).
- Разработан для передачи видео (VIP-порт обеспечивает передачу важных данных при перегруженности сети).

▪ Спецификации

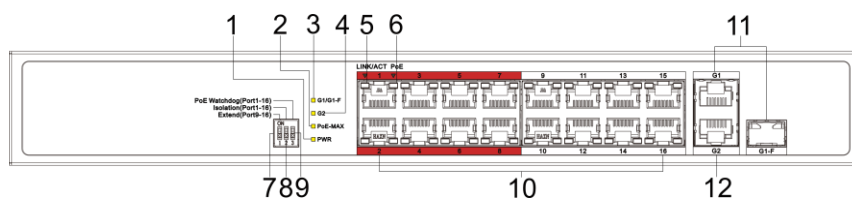
Модель		F-SW-EU418POE-V/L
Основное	Корпус	Металл
	Масса нетто	1.80 кг
	Масса брутто	2.58 кг
	Размеры	335.0 × 44.5 × 175.8 мм (13.19 × 1.75 × 6.92")
	Рабочая температура	От 0 до 45 °C
	Температура хранения	От -40 до +85 °C
	Рабочая влажность	От 5 до 95 % (без конденсата)
	Относительная влажность	От 5 до 95 % (без конденсата)
	Питание	АС от 100 до 240 В, 50 / 60 Гц, макс. 2.5 А (встроенный блок питания 220 В)
	Макс. потребляемая мощность	150 Вт
	Потребляемая мощность в режиме ожидания	20 Вт
	Способ установки	Установка на стол, установка на стену
	Защита от перенапряжения	6 кВ
Параметры сети	Порты	16 × 10 / 100 М PoE, 1 × Gigabit RJ45, 1 × Gigabit-комбинированный порт
	Таблица MAC-адресов	8 К
	Скорость коммутации	7.2 Гбит/с
	Скорость пересылки пакетов	5.36 млн. пакетов/с
	Внутренний кэш	4 Мбит/с
Питание PoE	Стандарт PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
	Контакты питания PoE	8-контактный разъем питания: 1/2 (-), 3/6 (+), 4/5 (+), 7/8 (-)
	PoE-порт	PoE: порты от 1 до 16
	Макс. мощность порта	30 Вт
	Энергетический потенциал PoE	130 Вт
Функция набора	Большая дальность	Порты от 9 по 16: до 300 м. Характеристики дальности действия могут различаться в зависимости от модели камеры или состояния кабеля.

▪ Доступные модели

F-SW-EU418POE-V/L

▪ Интерфейсы

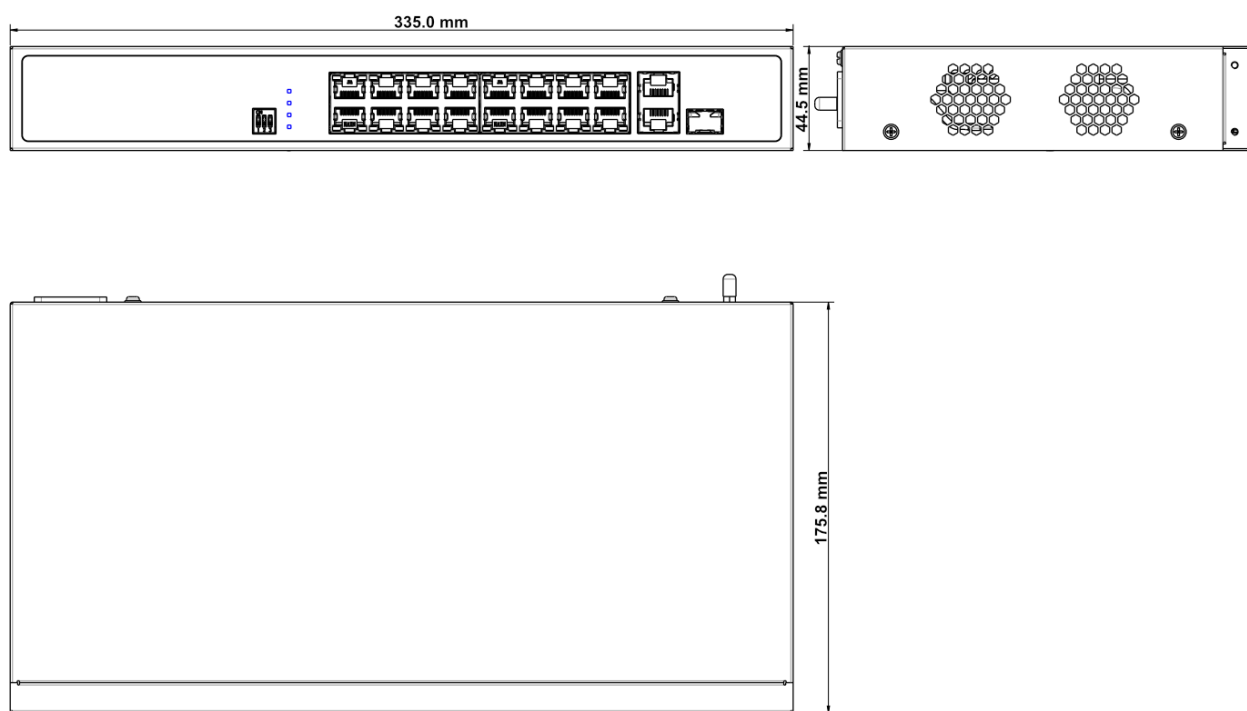
Передняя панель



Задняя панель



▪ Размеры (ед. изм.: мм)



Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т. п.). Рабочий диапазон температур: от 0 до плюс 45 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 45 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.