Коммутатор F-SW-EU620HPOE-V

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

- Коммутатор F-SW-EU620HPOE-V является неуправляемым PoE-коммутатором с 16 Gigabit-портами.
- 12 × Gigabit PoE-портов, 4 × Gigabit Hi-PoE-порта, 2 × Gigabit RJ45 порта и 2 × Gigabit оптоволоконных порта.
- Стандарт IEEE 802.3 at/af/bt для Hi-PoE-портов (макс. выходная мощность для PoE составляет 90 Вт).
- Стандарт IEEE 802.3 at/af для PoE-портов (макс. выходная мощность для PoE составляет 30 Вт).
- Стандарты IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab и IEEE 802.3z.
- Защита от перенапряжения до 6 кВ для PoE-портов.
- Передача на большие расстояния до 300 м.
- Функция PoE-сторожевого таймера для автоматического обнаружения и перезапуска неотвечающих камер.
- Изоляция портов для повышения сетевой безопасности.
- Конструкция с Gigabit-портами для обеспечения доступа к сети.
- Коммутация с производительностью, соответствующей среде передачи данных.
- Передача данных с промежуточным хранением.
- Сплошной высокопрочный металлический корпус.

▪ Спецификации

Модель		F-SW-EU620HPOE-V
Основное	Покрытие	Металл
	Масса нетто	2.79 кг
	Масса брутто	3.60 кг
	Размеры	440.0 × 44.0 × 220.8 мм (17.3 × 1.7 × 8.7”)
	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	AC от 100 до 240 В, 50 / 60 Гц, макс. 4 А
	Макс. потребляемая мощность	250 Вт
	Потребляемая мощность в режиме ожидания	25 Вт
	Способ установки	Стойка (с монтажными проушинами)
	Защита от перенапряжения	6 кВ
Параметры сети	Порты	16 × Gigabit PoE, 2 × Gigabit RJ45, 2 × Gigabit-оптоволоконных порт
	Таблица MAC-адресов	8 K
	Скорость коммутации	40 Гбит/с
	Скорость пересылки пакетов	29.76 млн пакетов/с
	Внутренний кэш	4.10 Мбит/с
Питание PoE	Стандарт PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
	Контакты питания PoE	8-контактный разъем питания: 1/2 (-), 3/6 (+), 4/5 (+), 7/8 (-)
	PoE-порт	Hi-PoE: порты от 1 до 4. PoE: порты от 5 до 16.
	Макс. мощность порта	90 Вт
	Энергетический потенциал PoE	225 Вт
Функция набора	Большая дальность	Порты от 13 по 16: до 300 м. Характеристики дальности действия могут различаться в зависимости от модели камеры или состояния кабеля.
	Изоляция порта	Порты от 1 до 16: режим изоляции портов для повышения сетевой безопасности. Порты в изолированной группе не могут связываться друг с другом, но могут взаимодействовать с портами за пределами группы изоляции
	Функция PoE-сторожевого таймера	Порты 1–16: автоматическое обнаружение и перезапуск неотвечающих камер.
Сертификаты	EMC	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B), CE-EMC (EN 55032: 2015+A11: 2020, EN IEC 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013 + A1: 2019, EN 50130-4: 2011 + A1: 2014, EN 55035: 2017+A11: 2020),IC (ICES-003: Issue 7:2020),RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015)
	Безопасность	UL (UL 60950-1),CB (AMD1:2009, AMD2:2013, IEC 62368-1: 2014 (Second Edition), CE-LVD (EN 62368-1: 2014+A11: 2017)
	Химические стандарты	CE-RoHS (2011/65/EU)

▪ Доступные модели

F-SW-EU620HPOE-V

▪ Аксессуары

▪ Опционально

HK-SFP-1.25G-20-1550 SFP-модуль	HK-SFP-1.25G-20-1310 SFP-модуль	HK-SFP-1.25G-1310-DF-MM SFP-модуль	HK-SFP-1.25G-20-1310-DF SFP-модуль

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.