

## Коммутатор F-SW-EU624OE(B)

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



- Коммутатор F-SW-EU624OE(B) является неуправляемым коммутатором 2 уровня с 24 портами Gigabit, который поддерживает передачу видеоданных.
- 12 × Gigabit RJ45, 12 × Gigabit оптоволоконных портов.
- Доступны сетевые стандарты IEEE802.3, IEEE802.3u и IEEE802.3x.
- Передача данных с промежуточным хранением.
- Задержка обмена данными менее 5 мкс.
- Защита от перенапряжения 6 кВ для безопасности и надежности.
- Технология Plug & Play для простоты и удобства использования.

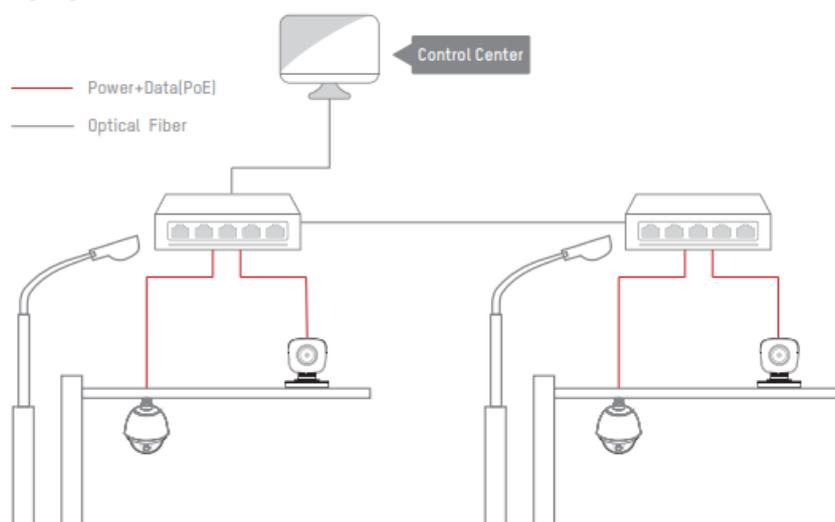
## ▪ Спецификации

Основное	
Покрытие	Металл, конструкция без кулера
Масса нетто	2.60 кг
Масса брутто	3.30 кг
Размеры	440.0 × 44.0 × 220.8 мм (17.3 × 1.7 × 8.7")
Рабочая температура	От 0 до 45 °С
Температура хранения	От -40 до +85 °С
Рабочая влажность	От 5 до 95 % (без конденсата)
Относительная влажность	От 5 до 95 % (без конденсата)
Питание	АС 220 В, 50 / 60 Гц
Макс. потребляемая мощность	40 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания	10 Вт
Способ установки	Стойка (с монтажными проушинами)
Защита от перенапряжения	6 кВ
Параметры сети	
Порты	12 × Gigabit RJ45, 12 × Gigabit оптоволоконных портов
Таблица MAC-адресов	16 К
Скорость коммутации	48 Гбит/с
Скорость пересылки пакетов	35.7 млн. пакетов/с
Внутренний кэш	12 Мбит/с
Сертификаты	
EMC	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)
Безопасность	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); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2018)

## ▪ Доступные модели

F-SW-EU6240E(B)

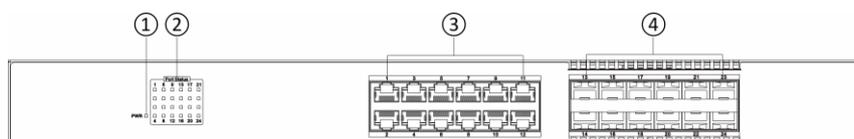
## ▪ Сценарии применения



Английский язык	Русский язык
Power + Data (PoE)	Питание + данные (PoE)
Optical fiber	Оптоволоконный кабель
Control center	Центр управления

## ▪ Интерфейсы

Передняя панель

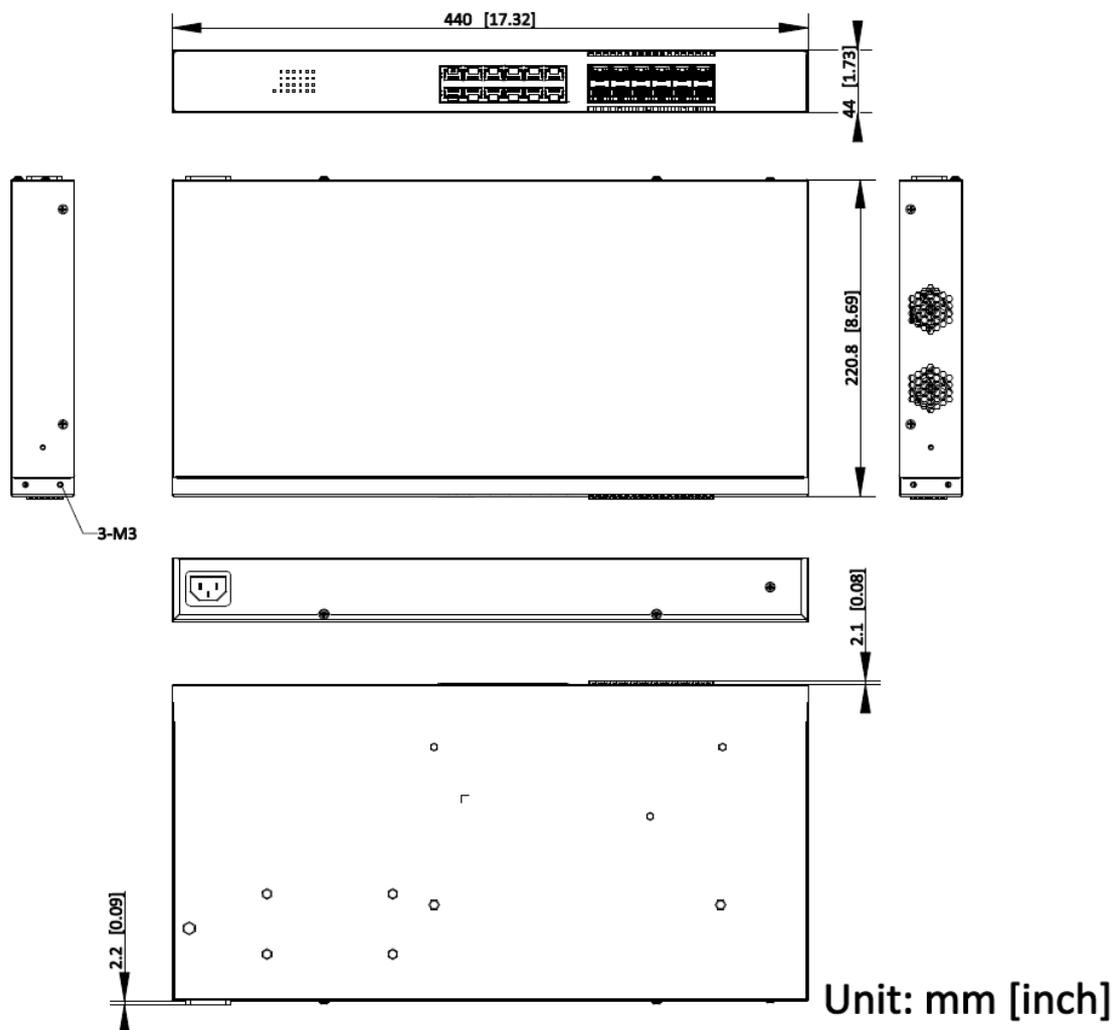


Задняя панель



№	Индикатор / порт	Описание
①	Индикатор PWR	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Горит: питание коммутатора в нормальном режиме.</li> <li>● Не горит: нет питания или сбой питания.</li> </ul>
②	Индикатор состояния порта	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Горит: порт подключен.</li> <li>● Мигает: передача данных через порт.</li> <li>● Не горит: порт не подключен или сбой подключения.</li> </ul>
③	Порт Gigabit RJ45	Используется для подключения к другому устройству через сетевой кабель.
④	Оптоволоконный порт Gigabit SFP	Используется при подключении оптического модуля для подключения к другому устройству через оптоволокно.
⑤	Заземление	Для подключения кабеля заземления для защиты коммутатора.
⑥	Питание	Используйте кабель питания, идущий в комплекте, чтоб подключить коммутатор к розетке.

▪ Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))



SCALE	1:1
-------	-----

## 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.**