

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	iFLOW F-SW-EM418POE-VM	TP-Link TL-SG1218MPE
Код ДИАС	84073	32139
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	24 290 руб.	27 650 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	2,59	—
Рабочая температура, С°	0...+45	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440,00x44,00x220,80	440x44x180
Питание	АС 100-240 В	АС 110-240 В
Бюджет PoE, Вт	230	192
Интерфейс управления	Поддержка активации в одно нажатие и удаленного управления через облачную платформу	WEB-интерфейс, Утилита настройки Easy Smart
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсации)	10-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	9,2	36
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	6,84	23,8
Таблицы MAC-адресов, К	16	8
Метод подачи PoE	1/2 (-), 3/6 (+), 4/5 (+), 7/8 (-)	—
Производитель	iFLOW	TP-Link
Управление	Управляемый L2	Управляемый Smart
Дальность режима передачи, м	300	250
Буфер пакетов, Мб	—	4,1
Количество SFP портов	—	2
QoS	—	Приоритезация по порту/802.1p/DSCP priority 4 тыс. приоритетных очередей Ограничение скорости Защита от сетевых штормов
Стандарты и протоколы	—	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
Функции уровня 2	—	IGMP Snooping V1/V2/V3 Агрегирование статических каналов Зеркалирование порта Диагностика кабеля Обнаружение петель
Охлаждение	—	Да
Поддержка jumbo frame	—	10 КБ
Количество портов PoE	16	16
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at

Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Способ монтажа	В стойку	В стойку
Общее количество портов	18	18

Согласовано (заказчик): _____ / _____ / «__» ____ 20__

Согласовано (проектировщик): _____ / _____ / «__» ____ 20__

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 05:50, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.