

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	iFLOW F-SW-EM610POE-VM	OSNOVO SW-21000(120W)
Код ДИАС	84076	14087
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	14 590 руб.	9 584 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	0,54	—
Рабочая температура, С°	0...+40	-10...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	217,6х27,6х108,5	210х35х150
Питание	DC 54 В, 2,22 А	AC 100-240 В
Бюджет PoE, Вт	110	120
Безопасность	Порты от 1 до 8: 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	—
Интерфейс управления	Управление устройствами через веб-интерфейс. Поддержка клиента DHCP. Включено по умолчанию для динамического назначения IP-адресов. Поддержка Super IP, который представляет собой фиксированный IP-адрес (10.180.190.200) для прямого доступа. Управление через программное обеспечение. Удаленное управление через облачную платформу. Поддержка обнаружения кабеля. Детекция обрывов и коротких замыканий, детекция длины сетевого кабеля. Поддержка 802.1ab LLDP для обнаружения одноранговых устройств. Поддержка SNMP v1/v2c для доступа к сторонней платформе управления. Поддержка зеркалирования портов для обнаружения неисправностей.	—
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсации)	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	2
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	14,88	0,15
Таблицы MAC-адресов, К	4	1
Способ монтажа	На стол / на стену	На стол
Метод подачи PoE	1/2 (-), 3/6 (+)	1 порт: Метод А 1/2(+), 3/6(-) и Метод В 4/5(+), 7/8(-); 2-8 порты: Метод А 1/2(+), 3/6(-)
Производитель	iFLOW	OSNOVO
Управление	Управляемый L2	Неуправляемый

Дальность режима передачи, м	300	250
Количество SFP портов	0	—
Буфер пакетов, Мб	—	0,77
Встроенная грозозащита, кВ	—	6
Индикаторы	—	S; V; P; Link/act; PoE
Стандарты и протоколы	—	IEEE802.3i – 10BaseT; IEEE802.3u – 100BaseTX; IEEE 802.3x – Flow Control
Охлаждение	—	Пассивное
Количество портов PoE	8	8
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
Общее количество портов	10	10

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 17:55, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.