

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-70804/ILS	iFLOW F-SW-IM612HPoE-PM-8G4GO
Код ДИАС	37939	94289
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	61 050 руб.	26 590 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	0,9	0,84
Рабочая температура, С°	-40...+80	-40...+75
Размеры (ШхВхГ) (мм)	50x130x187	155x46x130
Питание	DC 12-57 В	DC 48-57 В, 7,5 А
QoS	CoS ToS 802.1p WRR/SP/WFQ	Поддержка настройки приоритета порта, режимы SP, WRR
Безопасность	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access	ACL (до 64 записей), IPSG (до 256 записей), DHCP Snooping
Индикаторы	PWR – питание HW – топология кольцо SFP – линк на SFP портах V1 V2 – индикаторы осн. и резерв.БП Link/Speed – соединение/скорость	PWR, PoE-MAX, LINK/ACT, PoE, SFP
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	Веб-интерфейс, клиентское ПО
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	41,56
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3z 1000Base-X IEEE 802.3x Flow Control & Back Pressure IEEE 802.3af/at/bt Power over Ethernet IEEE 802.1S IEEE 802.1d IEEE 802.1w IEEE 802.1X RSTP/MSTP(Rapid Spanning Tree Protocol) EPPS ring network protocol EAPS ring network protocol	SNMP, QoS, DHCP-отслеживание, 802.1Q VLAN
Функции уровня 2	802.1Q VLAN IGMP/MLD Snooping DHCP Snooping Internet Protocol Version 6 (IPv6) Port Status Statistics Monitoring Security Rate Limiting Loop Detection Port	STP, RSTP, ERPS, VLAN, агрегация каналов
Охлаждение	Нет	Пассивное
Поддержка jumbo frame	16 КБ	—
Способ монтажа	На DIN-рейку / на стену	На DIN-рейку / на стол
Производитель	OSNOVO	iFLOW
Количество портов PoE	—	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	—	90
Бюджет PoE, Вт	—	300
Дальность режима передачи, м	—	До 300 м
Стандарты PoE	—	IEEE 802.3 af/at/bt
Буфер пакетов, Мб	4,1	4,1

Количество SFP портов	4	4
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Относительная влажность, %	5-95 без конденсата	5-95 (без конденсата)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	56
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Класс защиты	IP40	IP40
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2+
Общее количество портов	12	12

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 07.10.2026 22:10, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.