

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-70802/IL	iFLOW F-SW-IM612HPoE-PM-8G4GO
Код ДИАС	75299	94289
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	47 945 руб.	26 590 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Размеры (ШхВхГ) (мм)	53,5x165x123	155x46x130
Питание	DC 12-55 В	DC 48-57 В, 7,5 А
Буфер пакетов, Мб	4	4,1
Количество SFP портов	2	4
QoS	CoS DSCP WRR/SPQ Queuing	Поддержка настройки приоритета порта, режимы SP, WRR
Безопасность	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)	ACL (до 64 записей), IPSG (до 256 записей), DHCP Snooping
Индикаторы	PWR1, PWR2, SYS, Link SFP Link	PWR, PoE-MAX, LINK/ACT, PoE, SFP
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	Веб-интерфейс, клиентское ПО
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	56
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,49	41,56
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 – 10BaseT; IEEE 802.3u – 100BaseTX; IEEE 802.3ab – 1000BaseT; IEEE 802.3z 1000 BaseSX/LX; IEEE 802.3x – Flow Control; IEEE 802.1Q – VLAN; IEEE 802.1p – Class of Service; IEEE 802.1D – Spanning Tree; IEEE 802.1w – Rapid Spanning Tree; IEEE 802.1s – Multiple Spanning Tree; IEEE 802.3ad – Link Aggregation Control Protocol (LACP); IEEE 802.1AB – LLDP (Link Layer Discovery Protocol); IEEE 802.1X – Access Control	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	9 КБ	–
Способ монтажа	На DIN-рейку	На DIN-рейку / на стол
Производитель	OSNOVO	iFLOW
Общее количество портов	10	12
Количество портов PoE	–	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	–	90
Бюджет PoE, Вт	–	300

Дальность режима передачи, м	—	До 300 м
Вес нетто, кг	—	0,84
Стандарты PoE	—	IEEE 802.3 af/at/bt
Рабочая температура, С°	-40...+75	-40...+75
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	5-95 (без конденсата)
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Класс защиты	IP40	IP40
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2+

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 11:06, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.