

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-80402/ILS(port 90W,180W)	OSNOVO SW-80402-I(port 60W,240W)
Код ДИАС	70999	68307
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	40 680 руб.	31 370 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Рабочая температура, С°	-40...+80	-40...+75
Размеры (ШхВхГ) (мм)	41x157x115	30x118x100
Питание	DC 37-57 В	2 x DC 44-55V с резервированием
Бюджет PoE, Вт	180	240
Буфер пакетов, Мб	4,1	2
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	60
QoS	CoS ToS 802.1p WRR SP WFQ	—
Безопасность	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access	—
Индикаторы	P1, P2: основное и резервное питание; PWR: индикатор ошибки системы; Link: Ethernet; SFP: SFP-порты; PoE: подача PoE; HW: топология «кольцо»	PWR 1-индикатор питания; PWR 2-индикатор резервного питания; SYS-индикатор ошибки; Link - установка соединения; PoE - используется PoE; 3F, 4F-индикаторы работы SFP
Интерфейс управления	Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	8
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,49	1,488
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	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet IEEE802.3x Flow Control and Back Pressure
Таблицы MAC-адресов, К	8	4
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	—
Поддержка jumbo frame	16 КБ	9 КБ
Способ монтажа	На DIN-рейку / на стену	На DIN-рейку
Управление	Управляемый L2+	Неуправляемый
Вес нетто, кг	—	0,4
Количество портов PoE	4	4
Количество SFP портов	2	2

Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	5%-95%, без конденсата
Класс защиты	IP40	IP40
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at/bt
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Охлаждение	Нет	Нет
Метод подачи PoE	A+B 1/2 4/5(+), 3/6 7/8(-)	A+B 1/2 4/5(+), 3/6 7/8(-)
Производитель	OSNOVO	OSNOVO
Дальность режима передачи, м	250	250
Общее количество портов	6	6

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 07.10.2026 19:50, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.