

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-80402/ILS(port 90W,180W)	OSNOVO SW-40501/IC
Код ДИАС	70999	25170
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	40 680 руб.	21 908 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Рабочая температура, С°	-40...+80	-40...+85
Размеры (ШхВхГ) (мм)	41x157x115	183x118x48
Питание	DC 37-57 В	2 x DC 48-55 В
Бюджет PoE, Вт	180	120
Буфер пакетов, Мб	4,1	0,5
Количество SFP портов	2	1
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	30
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	—
Встроенная грозозащита, кВ	6	4
Индикаторы	P1, P2: основное и резервное питание; PWR: индикатор ошибки системы; Link: Ethernet; SFP: SFP-порты; PoE: подача PoE; HW: топология «кольцо»	PWR; БП; FX1; SFP; Link/ACT
Интерфейс управления	Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	—
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	5-95
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	1,6
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,49	0,15
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; IEEE802.3x Flow Control and Back Pressure
Таблицы MAC-адресов, К	8	2
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	—
Класс защиты	IP40	IP30
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Поддержка jumbo frame	16 КБ	—
Метод подачи PoE	A+B 1/2 4/5(+), 3/6 7/8(-)	A 1/2(+), 3/6(-)

Управление	Управляемый L2+	Неуправляемый
Дальность режима передачи, м	250	100
Количество портов PoE	4	4
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Охлаждение	Нет	Нет
Способ монтажа	На DIN-рейку / на стену	На DIN-рейку / на стену
Производитель	OSNOVO	OSNOVO
Общее количество портов	6	6

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 08:20, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.