

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-80402-IL(port 90W,360W)
Код ДИАС	70999	96713
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	40 680 руб.	48 905 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Рабочая температура, С°	-40...+80	-40...+75
Размеры (ШхВхГ) (мм)	41x157x115	47x145x112
Питание	DC 37-57 В	DC 48-57 В (с резервированием)
Бюджет PoE, Вт	180	360
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»	V1, V2, SYS, Link, PoE, 5F, 6F (активность SFP)
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	12
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, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
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
Поддержка jumbo frame	16 КБ	9 КБ
Способ монтажа	На DIN-рейку / на стену	На DIN-рейку
Дальность режима передачи, м	250	100
Вес нетто, кг	—	0,6
Буфер пакетов, Мб	4,1	4,1
Количество портов PoE	4	4
Количество SFP портов	2	2
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	90
Встроенная грозозащита, кВ	6	6

Интерфейс управления	Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	Web-интерфейс, CLI, Telnet, SNMP
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
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
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2+
Общее количество портов	6	6

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 18:20, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.