

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Релион 00000011647	OSNOVO SW-80802/WLU
Код ДИАС	82921	41188
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	76 800 руб.	94 442 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	Релион	OSNOVO
Рабочая температура, С°	-60...+55	-50...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	500x400x205	300x400x187
Вес нетто, кг	24	—
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	30
Буфер пакетов, Мб	1	12
Таблицы MAC-адресов, К	8	16
Бюджет PoE, Вт	340	240
Дальность режима передачи, м	до 100 м (передача данных по PoE), до 50 км (по оптической линии)	100
Стандарты и протоколы	IEEE 802.1D spanning tree (STP - протокол), IEEE 802.1W rapid spanning tree (RSTP - протокол), IEEE802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x	IEEE 802.3 – 10BaseT; IEEE 802.3u – 100BaseTX; IEEE 802.3ab – 1000BaseT; IEEE 802.3z 1000 BaseSX/LX; IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE); IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+); 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; ITU-T G.8032/Y.1344-Ethernet Ring
Функции уровня 2	STP(802.1d) / RSTP(802.1w)	IEEE 802.1D (STP); IEEE 802.1w (RSTP); IEEE 802.1s (MSTP); VLAN / VLAN Group 4K; Tagged Based; Port-based; Voice VLAN; Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP; IGMP Snooping v1/v2/v3 Supports 1023 IGMP groups; IGMP Static Multicast Addresses; Storm Control; G.8032-Ethernet Ring Protection Switching (ERPS)
Интерфейс управления	Web-интерфейс (Iprv4), системный	Web-интерфейс ; CLI; Telnet; SNMP
Индикаторы	Световая индикация питания и активности PoE портов на плате коммутатора; Внешняя световая	PWR1, PWR2, Fault, Ring Master, Ring State; Link ;PoE
Встроенная грозозащита, кВ	6	—
Питание	AC 110 В / 220 В, 50 Гц	AC 100-240 В, DC 48 В
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2+
Способ монтажа	На стену / на опору	На стену / на столб
QoS	—	CoS; DSCP; WRR/SPQ Queuing

Безопасность	—	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; RADIUS (Authentication, Authorization, Accounting); HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Относительная влажность, %	—	0-95
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	—	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	1,49
Метод подачи PoE	—	A 1/2(+), 3/6(-)
Класс защиты	IP66	IP66
Общее количество портов	10	10
Количество портов PoE	8	8
Количество SFP портов	2	2
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 17:07, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.