

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Релион 00000011644	OSNOVO SW-80402/WL
Код ДИАС	82918	40175
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	54 000 руб.	43 793 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	Релион	OSNOVO
Рабочая температура, С°	-60...+55	-40...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	400x300x155	300x230x111
Вес нетто, кг	9	—
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	30
Буфер пакетов, Мб	1	4
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)
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, IGMP Static Multicast Addresses, Storm Control
Интерфейс управления	Web-интерфейс (IPv4), системный	Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP
Индикаторы	Световая индикация питания и активности PoE портов на плате коммутатора; Внешняя световая	PWR1, PWR2, SYS, Link, PoE
Питание	AC 110 В / 220 В, 50 Гц	AC 195-265 В
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2+
Способ монтажа	На стену / на опору	На стену
QoS	—	8 очередей / порт
Безопасность	—	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	—	12

Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	1,49
Поддержка jumbo frame	—	9 КБ
Метод подачи PoE	—	A 1/2(+), 3/6(-)
Класс защиты	IP66	IP66
Общее количество портов	6	6
Количество портов PoE	4	4
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Бюджет PoE, Вт	120	120
Количество SFP портов	2	2
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 15:08, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.