

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Релион 00000011098	OSNOVO OS-46TB1(SW-80822/ILR)
Код ДИАС	82927	79431
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	246 000 руб.	156 118 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	Релион	OSNOVO
Рабочая температура, С°	-60...+55	-60...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	435x350x315	400x600x210
Вес нетто, кг	80	27
Класс защиты	IP66/IP68	IP66
Общее количество портов	10	12
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	90
Буфер пакетов, Мб	1	4,1
Бюджет PoE, Вт	480	240
Дальность режима передачи, м	до 100 м (передача данных по PoE), до 50 км (по оптической линии)	250
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at/bt
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 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
Интерфейс управления	Web-интрейфейс (Ipv4), системный журнал	Управление через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SNMP v1/2/3
Индикаторы	Световая индикация питания и активности PoE портов на плате коммутатора; Внешняя световая индикация питания на корпусе.	V1, V2: основное и резервное питание; PWR (состояние коммутатора); Link/Speed (уст. соединения/скорость); Link/PoE; SFP Link; HW (кольцо)
Встроенная грозозащита, кВ	6	—
Питание	AC 110 В / 220 В, 50 Гц	AC 195-265 В
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2+
Способ монтажа	На стену / на опору	На DIN-рейку / на стену
QoS	—	CoS, ToS, 802.1p, WRR, SP, WFQ
Безопасность	—	Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address; TACACS+ support; RADIUS support
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	—	128
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	1,488

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 Mirroring
Поддержка jumbo frame	—	16 КБ
Количество портов PoE	8	8
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Количество SFP портов	2	2
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 17:02, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.