

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Релион 00000011623	TP-Link SG2005P-PD
Код ДИАС	82911	92273
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	69 000 руб.	15 250 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	Релион	TP-Link
Рабочая температура, С°	-45...+55	-40...+60
Размеры (ШхВхГ) (мм)	500x350x195	100x170x38,5
Вес нетто, кг	17	—
Класс защиты	IP66	IP55
Общее количество портов	6	5
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	30
Буфер пакетов, Мб	1	4,1
Бюджет PoE, Вт	120	64
Количество SFP портов	2	—
Дальность режима передачи, м	до 100 м (передача данных по PoE), до 50 км (по оптической линии)	—
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 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.3ad, 802.3af, 802.3at, 802.3bt, 802.3x, 802.1d, 802.1s, 802.1w, 802.1q, 802.1p, 802.1x
Функции уровня 2	STP(802.1d) / RSTP(802.1w).	—
Интерфейс управления	Web-интрейфейс (Ipv4), системный	WEB-интерфейс, Облачное управление
Индикаторы	Световая индикация питания и активности PoE портов на плате коммутатора; Внешняя световая	—
Встроенная грозозащита, кВ	6	—
Питание	AC 110 В / 220 В, 50 Гц	—
Относительная влажность, %	—	5–90 (без образования конденсата)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	—	10
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	7,44
Поддержка jumbo frame	—	9 КБ
Количество портов PoE	4	4
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2
Способ монтажа	На стену / на опору	На стену / на опору
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 14:52, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.