ООО «ДИАС» +7 (914) 730-57-40 · sales@vl-dias.ru
ИНН 2536332259 · КПП 253601001 · 690091, Приморский край, г. Владивосток, ул. Пологая, д. 63, оф. 9

Лист согласования замены оборудования

Дата: 19.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	**Предлагаемая замена**
Модель	**D-Link DGS-1005A/G1A**	**TP-Link TL-SX105**
Код ДИАС	93754	92286
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	1 150 руб.	38 370 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	D-Link	TP-Link
Размеры (ШхВхГ) (мм)	94x22,45x75	226x35x131,2
Вес нетто, кг	0,08	—
Буфер пакетов, Мб	0,384	12
Таблицы MAC-адресов, К	2	16
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	10	100
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet IEEE 802.1p	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3an, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p
Функциии уровня 2	Автоматическое определение MDI/MDIX Автоматическое согласование скорости и режима дуплекса	Auto Negotiation, Auto MDI/MDIX
QoS	8 очередей приоритетов	802.1p/DSCP QoS
Индикаторы	Power (зеленый) Link/Act (зеленый на каждый порт)	—
Питание	Внешний адаптер (5 В DC / 1 А)	Внешний адаптер (12 В DC / 2.0 А)
Поддержка jumbo frame	15 КБ	12 КБ
Способ монтажа	На стол	На стол / на стену
Дальность режима передачи, м	—	100 м (для 100BASE-TX и 1000BASE-T/2.5GBASE-T/5GBASE-T); 55 м (для 10GBASE-T по Cat6) 100 м (для 10GBASE-T по STP Cat 6/6a/7)
Управление	Неуправляемый	Неуправляемый
Рабочая температура, C°	0...+40	0...+40
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	7,44	74,4
Интерфейс управления	Нет	Нет
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсации)	10-90 (без конденсации)
Охлаждение	Нет	Нет
Общее количество портов	5	5

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 19.10.2026 22:59, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.