

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-5F	D-Link DGS-1100-05V2/A1A
Код ДИАС	91326	79219
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	1 215 руб.	3 010 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	OSNOVO	D-Link
Вес нетто, кг	0,2	0,23
Размеры (ШхВхГ) (мм)	100x23x65	100,5x28x82
Питание	БП AC 230 В/ DC 12 В(1А)	DC 5 В
Буфер пакетов, Мб	0,768	0,13
Встроенная грозозащита, кВ	2	—
Индикаторы	PWR – наличие питания; Link – подключение порта	Power, Link/Activity/Speed (на порт)
Относительная влажность, %	до 90 без конденсата	10-90 (без конденсата)
Скорость обслуживания пакетов, Мpps (Forwarding rate)	1,488	7,44
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 – 10BaseT; IEEE 802.3u – 100BaseTX; IEEE 802.3x – Flow Control	—
Дальность режима передачи, м	100	—
Охлаждение	Нет	Пассивное
Способ монтажа	На стол	На стол / на стену
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2
QoS	—	802.1p; 4 очереди на порт; Механизм обработки очередей - Strict Priority - Weighted Round Robin (WRR); Управление полосой пропускания - На основе порта (входящее/исходящее, с минимальным шагом 8 Кбит/с); DSCP
Безопасность	—	Статические MAC-адреса: до 32 записей, Сегментация трафика, Защита от широковещательного/многоадресного/одноадресного шторма, Port Security
Интерфейс управления	—	Web-интерфейс (Поддержка доступа IPv4); SNMP v1/v2c
Функции уровня 2	—	Управление потоком - 802.3x - Предотвращение блокировок HOL; IGMP Snooping - IGMP v1/v2/v3 awareness Snooping - Поддержка 128 групп; Статическое агрегирование - 1 группа, макс. 4 порта на группу; Loopback Detection; Диагностика кабеля; Spanning Tree Protocol - 802.1D STP - 802.1w RSTP; Зеркалирование портов - One-to-One - Many-to-One; Статистика - Tx Ok - Tx Error - Rx Ok - Rx Error

Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	10	10
Таблицы MAC-адресов, К	2	2
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Поддержка jumbo frame	9 КБ	9 КБ
Общее количество портов	5	5

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 12:57, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.