

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Hikvision DS-3T0310P	Beward STWP-0802HP
Код ДИАС	65593	28414
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	34 800 руб.	48 200 руб.
Наличие	удалённый склад	под заказ
Размеры (ШхВхГ) (мм)	120x42x156	178x25x134
Питание	DC 44-57 В	DC 48-56 В
Бюджет PoE, Вт	240	200
Количество SFP портов	2	—
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	36
Относительная влажность, %	5-95	5-95 (без конденсата)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	8	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	4,2	14,8
Таблицы MAC-адресов, К	4	8
Класс защиты	IP40	—
Способ монтажа	На DIN-рейку	На DIN-рейку / на стену
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2
Производитель	Hikvision	Beward
Вес нетто, кг	—	0,64
Буфер пакетов, Мб	—	4,1
QoS	—	8 очередей на порт; Установка приоритета 802.1p; Установка DSCP/IP приоритета пакетов IPv4/IPv6; Классификация трафика по условию, уровню приоритета и политиках WRR QoS
Безопасность	—	ACL на основе IPv4/IPv6 или MAC; ACE на основе IPv4/IPv6 или MAC; Аутентификация на основе портов IEEE 802.1X; Встроенный клиент RADIUS; RADIUS/TACACS+ аутентификация; Привязка порта IP-MAC; Фильтрация по MAC; Предотвращение DoS-атак; IP source guard; DHCP Snooping; Broadcast/Unicast/Multicast Storm Control;
Встроенная грозозащита, кВ	—	6
Интерфейс управления	—	Telnet, Браузер, SNMP v1, v2c

Стандарты и протоколы	—	IEEE 802.3 Ethernet; IEEE 802.3u Fast Ethernet; IEEE 802.3ab 1000BASE-T; IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX; IEEE 802.3x Flow Control; IEEE 802.3af Power over Ethernet; IEEE 802.3at Power over Ethernet PLUS; IEEE 802.3ad Port Trunk with LACP; IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol; IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol; IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol; IEEE 802.1p Class of Service; IEEE 802.1Q VLAN Tagging; IEEE 802.1x Port Authentication Network Control; IEEE 802.1ab LLDP; RFC 768 UDP; RFC 793 TFTP; RFC 791 IP; RFC 792 ICMP; RFC 2068 HTTP; RFC 1112 IGMP v1; RFC 2236 IGMP v2; RFC 3376 IGMP v3; RFC 2710 MLD v1; RFC 3810 MLD v2; RFC 4330 SNMP; ITU-T G.8032 ERPS Ring; IEC 60068-2-32 (устойчивость к свободному падению); IEC 60068-2-27 (устойчивость к удару); IEC 60068-2-6 (устойчивость к
Поддержка jumbo frame	—	10 КБ
Дальность режима передачи, м	—	250
Рабочая температура, С°	-40...+75	-40...+75
Количество портов PoE	8	8
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Охлаждение	Нет	—
Общее количество портов	10	10
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 18:27, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.