

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	QTECH QSW-4610-10T-POE-AC	NST NS-SW-8F2F-P
Код ДИАС	38073	26085
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	8 260 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	2,2	0,79
Рабочая температура, С°	0...+55	-10...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	335x44x220	210x35x150
Бюджет PoE, Вт	124	120
Количество SFP портов	2	—
QoS	8 очередей на порт, Bandwidth Control, Flow Redirect Классификация на основе ACL, VLAN ID, COS, TOS, DSCP, Ограничение на основе порта и VLAN, Single Rate single barrel double color for Policing, Remark DSCP, COS/802.1p, Precedence, TOS SP, WRR, SWRR, DWRR for Scheduling, Match the IP fragmentation	—
Безопасность	Storm Control на основе пакетов и байтов Port Security, Лимит MAC на основе VLAN и порта, Anti-ARP-Spoofing, Anti-ARP-Scan, ARP Binding ND Snooping, DAI, IEEE 802.1x Authentication, Authorization, Accounting Radius, TACACS+	—
Встроенная грозозащита, кВ	4	6
Интерфейс управления	Web-интерфейс, SNMP	—
Относительная влажность, %	0-95 (без конденсата)	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	2
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	15	1,488
Стандарты и протоколы	IEEE 802.1q (VLAN), IEEE 802.3ad (Link Aggregation Control Protocol), IEEE 802.1p (Priority tags), IEEE 802.1d (Spanning Tree), Jumbo Frame, IEEE 802.1s (Multiple Spanning Tree)	IEEE802.3i – 10BaseT, IEEE802.3u – 100BaseTX, IEEE 802.3x – Flow Control
Таблицы MAC-адресов, К	16	1
Поддержка jumbo frame	10 КБ	—
Способ монтажа	В стойку / на стол	На стол
Производитель	QTECH	NST
Управление	Управляемый L2+	Неуправляемый
Дальность режима передачи, м	—	250
Буфер пакетов, Мб	—	0,7
Индикаторы	—	S; V; P; Link/act; PoE
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В

Количество портов PoE	8	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Общее количество портов	10	10

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 11:57, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.