

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	NST NS-SW-4F2F-P	NST NS-SW-24G4G10-PL
Код ДИАС	26082	41056
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	5 670 руб.	129 300 руб.
Наличие	удалённый склад	удалённый склад
Рабочая температура, С°	-10...+55	-20...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	190x35x130	440x45x290
Питание	АС 100-240 В	АС 90-253 В
Бюджет PoE, Вт	80	400
Количество портов PoE	4	24
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	90
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at/bt
Способ монтажа	На стол	В стойку
Управление	Неуправляемый	Управляемый L3
Вес нетто, кг	0,61	3,5
Буфер пакетов, Мб	0,7	1,5
Таблицы MAC-адресов, К	1	16
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	1,6	256
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	92,32
Стандарты и протоколы	IEEE802.3i – 10BaseT, IEEE802.3u – 100BaseTX, IEEE 802.3x – Flow Control	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z и др.
Индикаторы	S; V; P; Link/act; PoE	PWR, SYS, PoE 1-24, Link/Act 1-24, Speed 1-24, 1G/10G SFP 25-28
Общее количество портов	6	28
Количество SFP портов	—	4
Функции уровня 2	—	IEEE 802.1D (STP); IEEE 802.1w (RSTP); IEEE 802.1s (MSTP); VLAN / VLAN Group (number of VLAN – 4K); Voice VLAN; Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP; IGMP Snooping v1/v2/v3; IGMP Static Multicast Addresses; Storm Control; ERPS, EAPS (for ring topology)
QoS	—	8 очередей / порт, WRR, RR, WDRR, SP
Интерфейс управления	—	Web-интерфейс; CLI (Console, Telnet, SSH); SNMP; RMON
Безопасность	—	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Поддержка jumbo frame	—	16 КБ
Охлаждение	—	Да
Встроенная грозозащита, кВ	3	3

Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Производитель	NST	NST
Дальность режима передачи, м	250	250

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 11:47, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.