

Лист согласования замены оборудования

Дата: 14.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TRASSIR TR-NS1109-120-8PoE	TRASSIR TR-NS25061S-180-4POE
Код ДИАС	77451	89102
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	9 170 руб.	39 900 руб.
Наличие	удалённый склад	удалённый склад
Вес нетто, кг	1	0,89
Рабочая температура, С°	-30...+60	-40...+80
Размеры (ШхВхГ) (мм)	187x139x45	156x45x115
Питание	AC 90-240 В	DC 12-57 В
Бюджет PoE, Вт	120	180
Количество портов PoE	8	4
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	90
Относительная влажность, %	10-90	5-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	1,8	56
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	8,93
Таблицы MAC-адресов, К	2	8
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы промышленные
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2+
Класс защиты	IP30	IP40
Буфер пакетов, Мб	1	4,1
Стандарты и протоколы	1-8100(100Base-TX) Cat5UTP (Data) 9100(100Base-TX) Cat5UTP (Data)	1-51000(1000Base-TX) Cat6UTP(Data) 6550(1000Base-SX/Base-LX)
Функции уровня 2	Нет	Поддержка VLAN на основе порта (Port-based VLANs), 802.1Q VLAN Поддержка STP Поддержка RSTP Поддержка MSTP Управление портами Port Mirror (many-to-one port mirroring), Поддержка изолирования портов Port Isolation, Port Flow Control: Half duplex, Full Duplex, Cable Sequence: auto-MDIX, автоматическая идентификация прямых и перекрестных кабелей, Negotiation Mode: автоматическая поддержка на портах IGMP Snooping Поддержка отслеживания IGMP v1/2/3 Поддержка MLD v1/2 Поддержка GMRP Protocol Registration
QoS	Нет	Алгоритм приоритета очереди портов 802.1p Поддержка COS/TOS Планирование очередей WRR Поддержка моделей планирования WRR, SP, WFQ
Интерфейс управления	Нет	Поддержка консоли, Telnet, TFTP, SSH Поддержка SNMP v1/v2/v3 Поддержка RMON v1/v2 Поддержка управления RMON

Безопасность	Нет	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access
Метод подачи PoE	1-8 A	1 A+B; 2-4 A
Способ монтажа	На стол	На DIN-рейку
Общее количество портов	9	5
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at/bt
Производитель	TRASSIR	TRASSIR
Дальность режима передачи, м	250	250
Охлаждение	Пассивное	Пассивное

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 14.10.2026 22:19, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.