

Лист согласования замены оборудования

Дата: 14.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TRASSIR TR-NS25102S-300-8POE	TRASSIR TR-NS13111S-120-8PoE
Код ДИАС	89103	73594
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	44 778 руб.	12 230 руб.
Наличие	удалённый склад	удалённый склад
Вес нетто, кг	1,16	1
Размеры (ШхВхГ) (мм)	162x130x50	187x43x139
Бюджет PoE, Вт	180	120
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	60
Относительная влажность, %	5-90	10-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	11,2
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы для помещения
Способ монтажа	На DIN-рейку	На стол
Управление	Управляемый L2+	Неуправляемый
Дальность режима передачи, м	250	130
Рабочая температура, С°	-40...+80	-30...+60
Класс защиты	IP40	IP30
Стандарты и протоколы	1-81000(1000Base-TX) Cat6UTP(Data) 9-10550(1000Base-SX/Base-LX) MMF/MM(Data)	1-6100(100Base-TX) Cat5UTP (Data) 7-81000(1000Base-TX) Cat6UTP(Data) 9-101000(1000Base-TX) Cat6UTP(Data) 11550(1000Base-SX/Base-LX) MMF/MM(Data)
Функции уровня 2	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	Нет
QoS	Алгоритм приоритета очереди портов 802.1p Поддержка COS/TOS Планирование очередей WRR Поддержка моделей планирования WRR, SP, WFQ	Нет
Интерфейс управления	Поддержка консоли, Telnet, TFTP, SSH Поддержка SNMP v1/v2/v3 Поддержка RMON v1/v2 Поддержка управления RMON	Нет

Безопасность	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access)	Нет
Метод подачи PoE	1 A+B; 2-8 A	1-6 A; 7-8 A+B
Питание	DC 12-57 В	AC 100-240 В
Общее количество портов	13	11
Количество SFP портов	—	1
Количество портов PoE	8	8
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	14,88	1,488
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at/bt
Производитель	TRASSIR	TRASSIR
Буфер пакетов, Мб	4,1	4,1
Охлаждение	Пассивное	Пассивное

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 14.10.2026 22:44, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.