

Лист согласования замены оборудования

Дата: 14.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TRASSIR TR-NS1410-120-8POE	TRASSIR TR-NS25102S-300-8POE
Код ДИАС	37864	89103
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	16 218 руб.	44 778 руб.
Наличие	удалённый склад	удалённый склад
Вес нетто, кг	0,8	1,16
Рабочая температура, С°	-10...+55	-40...+80
Размеры (ШхВхГ) (мм)	210x35x150	162x130x50
Питание	AC 100-240 В	DC 12-57 В
Относительная влажность, %	0-90	5-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	56
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,48	14,88
Таблицы MAC-адресов, К	2	8
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы промышленные
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2+
Класс защиты	IP30	IP40
Буфер пакетов, Мб	2,5	4,1
Стандарты и протоколы	1-8100(100Base-TX) Cat5UTP (Data) 9-101000(1000Base-TX) Cat6UTP(Data)	1-81000(1000Base-TX) Cat6UTP(Data) 9-10550(1000Base-SX/Base-LX) MMF/MM(Data)
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
Безопасность	Нет	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access

control list)

Способ монтажа	На стол	На DIN-рейку
Общее количество портов	10	13
Бюджет PoE, Вт	180	180
Количество портов PoE	8	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	90
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
Метод подачи PoE	1 A+B; 2-8 A	1 A+B; 2-8 A
Охлаждение	Пассивное	Пассивное

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 14.10.2026 21:06, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.