ООО «ДИАС» +7 (914) 730-57-40 · sales@vl-dias.ru
ИНН 2536332259 · КПП 253601001 · 690091, Приморский край, г. Владивосток, ул. Пологая, д. 63, оф. 9

Лист согласования замены оборудования

Дата: 19.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	**Предлагаемая замена**
Модель	**TRASSIR TR-NS27124S-360-8POE**	**TRASSIR TR-NS25102S-300-8POE (D)**
Код ДИАС	89106	91490
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	73 338 руб.	44 778 руб.
Наличие	удалённый склад	удалённый склад
Вес нетто, кг	1,3	1,16
Размеры (ШхВхГ) (мм)	188x130x50	162x130x50
Бюджет PoE, Вт	360	300
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	128	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	40,32	14,88
Стандарты и протоколы	1-81000(1000Base-TX) Cat6UTP(Data) 9-12550(1000Base-SX/Base-LX) MMF/MM(Data)	1-8 порт1000(1000Base-TX) Cat6UTP(Data) 9-10550(1000Base-SX/Base-LX)
Метод подачи PoE	1-2, 5-8 A; 3-4 A+B	1 A+B; 2-8 A
Общее количество портов	13	10
Количество SFP портов	—	2
Количество портов PoE	8	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	90
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Относительная влажность, %	5-90	5-90
Таблицы MAC-адресов, K	8	8
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at/bt
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Способ монтажа	На DIN-рейку	На DIN-рейку
Производитель	TRASSIR	TRASSIR
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2+
Дальность режима передачи, м	250	250
Рабочая температура, C°	-40...+80	-40...+80
Класс защиты	IP40	IP40
Буфер пакетов, Мб	4,1	4,1

Функциии 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	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	Алгоритм приоритета очереди портов 802.1p Поддержка COS/TOS Планирование очередей WRR Поддержка моделей планирования WRR, SP, WFQ	Алгоритм приоритета очереди портов 802.1p Поддержка COS/TOS Планирование очередей WRR Поддержка моделей планирования WRR, SP, WFQ
Интерфейс управления	Поддержка консоли, Telnet, TFTIP, SSH Поддержка SNMP v1/v2/v3 Поддержка RMON v1/v2 Поддержка управления RMON	Поддержка консоли, Telnet, TFTIP, SSH Поддержка SNMP v1/v2/v3 Поддержка RMON v1/v2 Поддержка управления RMON
Безопасность	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access control list)	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access control list)
Питание	DC 12-57 В	DC 12-57 В
Охлаждение	Пассивное	Пассивное

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 19.10.2026 09:00, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.