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: 20.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	**Предлагаемая замена**
Модель	**Eltex MES2300-08**	**TFortis SWU-16T**
Код ДИАС	95990	11180
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	104 100 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	Eltex	TFortis
Рабочая температура, С°	-20...+50	+5...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	310x44x159	350x44x280
Вес нетто, кг	1,61	—
Буфер пакетов, Мб	1,5	—
Таблицы MAC-адресов, К	16,384	8
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	24	25
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	17,86	25,3
Количество SFP портов	2	12
Поддержка jumbo frame	10 КБ	—
Функциии уровня 2	Поддержка STP (Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1d); Поддержка RSTP (Rapid Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1w); Поддержка MSTP (Multiple Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1s); Поддержка PVSTP+; Поддержка RPVSTP+; Поддержка Spanning Tree Fast Link option; Поддержка STP Root Guard; Поддержка BPDU Filtering; Поддержка STP BPDU Guard; Поддержка Loopback Detection (LBD); Поддержка ERPS (G.8032v2); Поддержка Flex-link; Поддержка Private VLAN; Поддержка Layer 2 Protocol	—
QoS	Статистика QoS; Ограничение скорости на портах (Shaping, Policing); Поддержка класса обслуживания IEEE 802.1p; Поддержка Storm Control для различного трафика (broadcast,¶multicast, unknown unicast); Управление полосой пропускания; Обработка очередей по алгоритмам Strict Priority (SP)/¶Weighted Round Robin (WRR); Три цвета маркировки; Классификация трафика на основании ACL; Назначение меток CoS/DSCP на основании ACL; Настройка приоритета 802.1p для VLAN управления; Перемаркировка DSCP to CoS, CoS to DSCP; Назначение VLAN на основании ACL; Назначение меток 802.1p, DSCP для	QoS, 802.1p
Интерфейс управления	WEB-интерфейс, SNMP	Web-интерфейс; Telnet; SNMP v1, v3

Относительная влажность, %	не более 80 (без образования	0-80
Питание	AC 100-240 В 50-60 Гц	AC 220 В
Безопасность	IP Source Guard; Dynamic ARP Inspection; Поддержка sFlow; Проверка подлинности на основе MAC-адреса, ограничение¶количества MAC-адресов, статические MAC-адреса; Проверка подлинности по портам на основе IEEE 802.1x; Guest VLAN; Система предотвращения DoS-атак; Сегментация трафика; Фильтрация DHCP-клиентов; Предотвращение атак BPDU; Фильтрация NetBIOS/NetBEUI; PPPoE Intermediate Agent¶	—
Управление	Управляемый L3	Управляемый L2
Охлаждение	Пассивное	—
Общее количество портов	13	16
Индикаторы	—	CPU; DEFAULT; LINK
Стандарты и протоколы	—	STP (802.1d)/RSTP(802.1w); IGMP Snooping v2; VLAN (802.1q); Flow Control (802.3x); Quality of Service (QoS, 802.1p)
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Способ монтажа	В стойку	В стойку

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 20.10.2026 02:21, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.