

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TFortis PSW-2G+UPS-Ex	OSNOVO SW-80402/WL
Код ДИАС	40600	40175
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	648 900 руб.	43 793 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Рабочая температура, С°	-60...+40	-40...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	464x464x264; 333x433x225	300x230x111
Питание	AC 187-253 В	AC 195-265 В
Бюджет PoE, Вт	160	120
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	30
QoS	802.1p Quality of Service; CoS; ToS.	8 очередей / порт
Интерфейс управления	Web-интерфейс (IPv4); Telnet; SNMP; SNMP v1, v3; SNMP Trap; DHCP Client; TFTP Client; Syslog; системный журнал.	Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP
Функции уровня 2	Flow Control (802.3x); IGMP Snooping v2; LLDP; Зеркалирование портов; STP (802.1d)/RSTP(802.1w).	IEEE 802.1D (STP), IEEE 802.1w (RSTP), IEEE 802.1s (MSTP), VLAN / VLAN Group 4K, Tagged Based, Port-based, Voice VLAN, Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP, IGMP Snooping v1/v2/v3, IGMP Static Multicast Addresses, Storm Control
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2+
Способ монтажа	На DIN-рейку	На стену
Класс защиты	IP66/IP67	IP66
Производитель	TFortis	OSNOVO
Буфер пакетов, Мб	—	4
Безопасность	—	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Встроенная грозозащита, кВ	—	6
Индикаторы	—	PWR1, PWR2, SYS, Link, PoE
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	—	12
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	1,49

Стандарты и протоколы	—	IEEE 802.3 – 10BaseT, IEEE 802.3u – 100BaseTX, IEEE 802.3ab – 1000BaseT, IEEE 802.3z 1000 BaseSX/LX, IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+), IEEE 802.3x – Flow Control, IEEE 802.1Q – VLAN, IEEE 802.1p – Class of Service IEEE 802.1D – Spanning Tree, IEEE 802.1w – Rapid Spanning Tree, IEEE 802.1s – Multiple Spanning Tree, IEEE 802.3ad – Link Aggregation, Control Protocol (LACP), IEEE 802.1AB – LLDP (Link Layer Discovery
Таблицы MAC-адресов, К	—	8
Поддержка jumbo frame	—	9 КБ
Метод подачи PoE	—	A 1/2(+), 3/6(-)
Количество портов PoE	4	4
Количество SFP портов	2	2
Дальность режима передачи, м	100	100
Общее количество портов	6	6
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 17:13, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.