

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO OSP-46TB3(SW-80802/ILS(port 75W))	TFortis PSW+Box 8x2Pro
Код ДИАС	79434	94576
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	160 018 руб.	89 200 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	21,6	10
Размеры (ШхВхГ) (мм)	400x600x230	550x400x220
Питание	AC 195-265 В	AC 230 В
Буфер пакетов, Мб	4,1	0,512
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	75	60
QoS	CoS, ToS, 802.1p, WRR, SP, WFQ	—
Безопасность	Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address; TACACS+ support; RADIUS	Поддержка протоколов безопасности 802.1X, SSH, HTTPS обеспечивает безопасное управление коммутаторами по сети;
Индикаторы	P1, P2: основное и резервное питание; PWR: индикатор ошибки системы; Link: Ethernet; SFP: SFP-порты; PoE: подача PoE; HW: топология «кольцо»	—
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SNMP v1/2/3	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	20
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3z 1000Base-X IEEE 802.3x Flow Control & Back Pressure IEEE 802.3af/at/bt Power over Ethernet IEEE 802.1S IEEE 802.1d IEEE 802.1w IEEE 802.1X RSTP/MSTP(Rapid Spanning Tree Protocol) EPPS ring network protocol EAPS ring network protocol	802.3af/at/bt; поддержка протоколов STP/RSTP
Функции уровня 2	802.1Q VLAN, IGMP/MLD Snooping, DHCP Snooping, Internet Protocol Version 6 (IPv6), Port Status, Statistics, Monitoring, Security, Rate, Limiting, Loop Detection, Port Mirroring	—
Поддержка jumbo frame	9,6 КБ	10 КБ
Способ монтажа	На DIN-рейку / на стену	На стену / на опору
Производитель	OSNOVO	TFortis
Дальность режима передачи, м	250	100
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	14,88
Встроенная грозозащита, кВ	—	4

Рабочая температура, С°	-60...+50	-60... +50
Бюджет PoE, Вт	240	240
Количество портов PoE	8	8
Количество SFP портов	2	2
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Класс защиты	IP66	IP66
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at/bt
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2+
Общее количество портов	10	10

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 07.10.2026 14:42, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.