

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-80802/ILS(port 90W,300W)	OSNOVO SW-20600/D
Код ДИАС	37940	67638
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	66 488 руб.	4 747 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	1,1	—
Рабочая температура, С°	-40...+80	-10...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	50x162x130	140x28x80
Питание	DC 37-57 В	DC 12-52 В
Бюджет PoE, Вт	300	87
Буфер пакетов, Мб	4,1	0,77
Количество портов PoE	8	4
Количество SFP портов	2	—
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	30
QoS	CoS ToS 802.1p WRR SP WFQ	—
Безопасность	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access	—
Встроенная грозозащита, кВ	6	3
Индикаторы	P1, P2: основное и резервное питание; PWR: индикатор ошибки системы; Link: Ethernet; SFP: SFP-порты; PoE: подача PoE; HW: топология «кольцо»	S; V; P; Link/act; PoE
Интерфейс управления	Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	—
Относительная влажность, %	5-95 без конденсата	0-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	59	1
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	0,15
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	IEEE 802.3; IEEE 802.3i 10BASE-T; IEEE 802.3u 100BASE-TX; IEEE 802.3x
Таблицы MAC-адресов, К	8	1
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	—
Класс защиты	IP40	IP30
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at

Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы для помещения
Поддержка jumbo frame	16 КБ	—
Способ монтажа	На DIN-рейку / на стену	На стол / на стену
Метод подачи PoE	A+B 1/2 4/5(+), 3/6 7/8(-)	1-4 порты: Метод А 1/2(+), 3/6(-); 6 порт: Метод А 1/2(+), 3/6(-) и Метод В 4/5(+), 7/8(-)
Управление	Управляемый L2+	Неуправляемый
Общее количество портов	10	6
Охлаждение	Нет	Нет
Производитель	OSNOVO	OSNOVO
Дальность режима передачи, м	250	250

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 05:24, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.