

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-70802/IL	OSNOVO SW-80402/IL
Код ДИАС	75299	20389
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	47 945 руб.	40 680 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Размеры (ШхВхГ) (мм)	53,5x165x123	47x145x112
Питание	DC 12-55 В	DC 48-57 В
QoS	CoS DSCP WRR/SPQ Queuing	CoS ToS WRR/SPQ Queuing 8 очередей на порт
Индикаторы	PWR1, PWR2, SYS, Link SFP Link	V1 (1-й БП) V2 (2-й БП) SYS (работа коммутатора) Link (установка соединения) PoE (используется PoE)
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	12
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,49	1,488
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 – 10BaseT; IEEE 802.3u – 100BaseTX; IEEE 802.3ab – 1000BaseT; IEEE 802.3z 1000 BaseSX/LX; 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 Protocol); IEEE 802.1X – Access Control	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
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	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
Класс защиты	IP40	IP30
Способ монтажа	На DIN-рейку	На DIN-рейку / на стену
Общее количество портов	10	6
Бюджет PoE, Вт	–	120
Количество портов PoE	–	4
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	–	30
Стандарты PoE	–	IEEE 802.3 af/at
Метод подачи PoE	–	A 1/2(+), 3/6(-)
Дальность режима передачи, м	–	100

Рабочая температура, С°	-40...+75	-40...+75
Буфер пакетов, Мб	4	4
Количество SFP портов	2	2
Безопасность	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)	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	6
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	5-95, без конденсата
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Охлаждение	Нет	Нет
Поддержка jumbo frame	9 КБ	9 КБ
Производитель	OSNOVO	OSNOVO
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2+

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 15:21, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.