

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-70802/IL	OSNOVO SW-70804/ILS
Код ДИАС	75299	37939
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	47 945 руб.	61 050 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Рабочая температура, С°	-40...+75	-40...+80
Размеры (ШхВхГ) (мм)	53,5x165x123	50x130x187
Питание	DC 12-55 В	DC 12-57 В
Буфер пакетов, Мб	4	4,1
Количество SFP портов	2	4
QoS	CoS DSCP WRR/SPQ Queuing	CoS ToS 802.1p WRR/SP/WFQ
Безопасность	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access control list)
Индикаторы	PWR1, PWR2, SYS, Link SFP Link	PWR – питание HW – топология кольцо SFP – линк на SFP портах V1 V2 – индикаторы осн. и резерв.БП Link/Speed – соединение/скорость
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	56
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 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
Поддержка jumbo frame	9 КБ	16 КБ
Способ монтажа	На DIN-рейку	На DIN-рейку / на стену
Общее количество портов	10	12
Вес нетто, кг	–	0,9
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	5-95 без конденсата
Таблицы MAC-адресов, К	8	8

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	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	Идентификация / Mirroring	Идентификация / Mirroring
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Охлаждение	Нет	Нет
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 18:25, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.