

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-70804/IL	OSNOVO SW-80402/ILS(port 90W,180W)
Код ДИАС	26182	70999
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	56 661 руб.	40 680 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Рабочая температура, С°	-40...+75	-40...+80
Размеры (ШхВхГ) (мм)	53,5x123x165	41x157x115
Питание	DC 12-55 В	DC 37-57 В
Буфер пакетов, Мб	4	4,1
Количество SFP портов	4	2
QoS	8 очередей / порт	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	P1, P2: основное и резервное питание; PWR: индикатор ошибки системы; Link: Ethernet; SFP: SFP-порты; PoE: подача PoE; HW: топология «кольцо»
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	24	56
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	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	12	6
Бюджет PoE, Вт	–	180
Количество портов PoE	–	4
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	–	90
Класс защиты	–	IP40
Стандарты PoE	–	IEEE 802.3 af/at/bt
Метод подачи PoE	–	A+B 1/2 4/5(+), 3/6 7/8(-)
Дальность режима передачи, м	–	250
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Интерфейс управления	Web-интерфейс, CLI; Telnet, SNMP	Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP

Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	5-95 (без конденсата)
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,49	1,49
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
Тип (Коммутаторы)	Mirroring Коммутаторы промышленные	Mirroring 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 18:00, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.