

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                                          | Заявлено в проекте                                                        | Предлагаемая замена                          |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                                                            | <b>OSNOVO SW-8F</b>                                                       | <b>Mercusys MS108G</b>                       |
| Код ДИАС                                                                 | 91327                                                                     | 89570                                        |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                                                    | 1 963 руб.                                                                | 1 300 руб.                                   |
| Наличие                                                                  | под заказ                                                                 | под заказ                                    |
| Производитель                                                            | OSNOVO                                                                    | Mercusys                                     |
| Дальность режима передачи, м                                             | 100                                                                       | —                                            |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                                                     | 138x25x78                                                                 | 127x60,3x22                                  |
| Вес нетто, кг                                                            | 0,3                                                                       | —                                            |
| Буфер пакетов, Мб                                                        | 0,768                                                                     | 0,064                                        |
| Таблицы MAC-адресов, К                                                   | 4                                                                         | —                                            |
| Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с | 16                                                                        | —                                            |
| Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)                    | 1,488                                                                     | —                                            |
| Стандарты и протоколы                                                    | IEEE 802.3 – 10BaseT; IEEE 802.3u – 100BaseTX; IEEE 802.3x – Flow Control | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x CSMA/CD |
| Индикаторы                                                               | PWR – наличие питания; Link – подключение порта                           | Ethernet (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8), Power     |
| Встроенная грозозащита, кВ                                               | 2                                                                         | —                                            |
| Относительная влажность, %                                               | 10-90 (без конденсата)                                                    | 10-90 (без конденсации)                      |
| Питание                                                                  | БП AC 230 В /DC 12 В (1А)                                                 | Внешний источник питания 9В/0,6А             |
| Охлаждение                                                               | Пассивное                                                                 | —                                            |
| Способ монтажа                                                           | На стол                                                                   | На стол / на стену                           |
| Управление                                                               | Неуправляемый                                                             | Неуправляемый                                |
| Рабочая температура, С°                                                  | 0...+40                                                                   | 0...+40                                      |
| Поддержка jumbo frame                                                    | 9 КБ                                                                      | 9 КБ                                         |
| Тип (Коммутаторы)                                                        | Коммутаторы для помещения                                                 | Коммутаторы для помещения                    |
| Общее количество портов                                                  | 8                                                                         | 8                                            |

Согласовано (заказчик): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_

Согласовано (проектировщик): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 05:06, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.