

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                                          | Заявлено в проекте                                                                           | Предлагаемая замена                            |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                                                            | <b>Mercusys MS120GP</b>                                                                      | <b>Mercusys MS108GP</b>                        |
| Код ДИАС                                                                 | 92037                                                                                        | 89561                                          |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                                                    | 14 500 руб.                                                                                  | 3 500 руб.                                     |
| Наличие                                                                  | под заказ                                                                                    | удалённый склад                                |
| Рабочая температура, С°                                                  | -10...+50                                                                                    | 0...+40                                        |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                                                     | 440x44x180                                                                                   | 171x98x27                                      |
| Количество портов PoE                                                    | 2                                                                                            | 7                                              |
| Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с | 40                                                                                           | 16                                             |
| Стандарты и протоколы                                                    | IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at | IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3x        |
| Бюджет PoE, Вт                                                           | 192                                                                                          | 65                                             |
| Количество SFP портов                                                    | 16                                                                                           | —                                              |
| Индикаторы                                                               | Power, Link/Act, PoE Status, PoE Max                                                         | —                                              |
| Относительная влажность, %                                               | 10-90 (без конденсата)                                                                       | 10-90 (без конденсации)                        |
| Питание                                                                  | AC 220 В, 50 Гц                                                                              | Внешний адаптер питания (выход: 53,5 В/1,31 А) |
| Охлаждение                                                               | Активное                                                                                     | —                                              |
| Способ монтажа                                                           | В стойку                                                                                     | На стол / на стену                             |
| Общее количество портов                                                  | 20                                                                                           | 8                                              |
| Производитель                                                            | Mercusys                                                                                     | Mercusys                                       |
| Дальность режима передачи, м                                             | 250                                                                                          | 250                                            |
| Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)                                   | 30                                                                                           | 30                                             |
| Таблицы MAC-адресов, К                                                   | 8                                                                                            | 8                                              |
| Стандарты PoE                                                            | IEEE 802.3 af/at                                                                             | IEEE 802.3 af/at                               |
| Тип (Коммутаторы)                                                        | Коммутаторы для помещения                                                                    | Коммутаторы для помещения                      |
| Управление                                                               | Неуправляемый                                                                                | Неуправляемый                                  |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 17:33, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.