

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                        | Заявлено в проекте                                                                                                             | Предлагаемая замена                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                          | <b>Релион 00000007859</b>                                                                                                      | <b>Релион 00000011645</b>                                                                                                                                                    |
| Код ДИАС                               | 48404                                                                                                                          | 82919                                                                                                                                                                        |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                  | 57 000 руб.                                                                                                                    | 63 000 руб.                                                                                                                                                                  |
| Наличие                                | под заказ                                                                                                                      | под заказ                                                                                                                                                                    |
| Количество портов PoE                  | 4                                                                                                                              | 6                                                                                                                                                                            |
| Стандарты и протоколы                  | IEEE 802.1D spanning tree, IEEE 802.1W rapid spanning tree, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x     | IEEE 802.1D spanning tree (STP - протокол), IEEE 802.1W rapid spanning tree (RSTP - протокол), IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x |
| Класс защиты                           | IP65                                                                                                                           | IP66                                                                                                                                                                         |
| Общее количество портов                | 6                                                                                                                              | 8                                                                                                                                                                            |
| Рабочая температура, С°                | -45...+55                                                                                                                      | -60...+55                                                                                                                                                                    |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                   | 400x300x175                                                                                                                    | 500x400x205                                                                                                                                                                  |
| Вес нетто, кг                          | 6                                                                                                                              | 16                                                                                                                                                                           |
| Бюджет PoE, Вт                         | 240                                                                                                                            | 240                                                                                                                                                                          |
| Буфер пакетов, Мб                      | 1                                                                                                                              | 1                                                                                                                                                                            |
| Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт) | 60                                                                                                                             | 60                                                                                                                                                                           |
| Встроенная грозозащита, кВ             | 6                                                                                                                              | 6                                                                                                                                                                            |
| Таблицы MAC-адресов, К                 | 8                                                                                                                              | 8                                                                                                                                                                            |
| Стандарты PoE                          | IEEE 802.3 af/at                                                                                                               | IEEE 802.3 af/at                                                                                                                                                             |
| Производитель                          | Релион                                                                                                                         | Релион                                                                                                                                                                       |
| Количество SFP портов                  | 2                                                                                                                              | 2                                                                                                                                                                            |
| Дальность режима передачи, м           | до 100 м (передача данных по PoE), до 50 км (по оптической линии)                                                              | до 100 м (передача данных по PoE), до 50 км (по оптической линии)                                                                                                            |
| Тип (Коммутаторы)                      | Коммутаторы уличные                                                                                                            | Коммутаторы уличные                                                                                                                                                          |
| Функции уровня 2                       | STP(802.1d) / RSTP(802.1w).                                                                                                    | STP(802.1d) / RSTP(802.1w)                                                                                                                                                   |
| Интерфейс управления                   | Web-интерфейс (Ipv4), системный                                                                                                | Web-интерфейс (Ipv4), системный                                                                                                                                              |
| Индикаторы                             | журнал световая индикация питания и активности PoE портов на плате коммутатора; Внешняя световая индикация питания на корпусе. | журнал световая индикация питания и активности PoE портов на плате коммутатора; Внешняя световая индикация питания на корпусе.                                               |
| Питание                                | АС 110 В / 220 В, 50 Гц                                                                                                        | АС 110 В / 220 В, 50 Гц                                                                                                                                                      |
| Управление                             | Управляемый L2                                                                                                                 | Управляемый L2                                                                                                                                                               |
| Способ монтажа                         | На стену / на опору                                                                                                            | На стену / на опору                                                                                                                                                          |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 09:19, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.