

Краткое руководство

Введение

Считывающие устройства Open to Secure (O2S) MIFARE® и MIFARE Plus®/DESFire® EV1 представляют собой бесконтактные устройства для управления доступом.

Семейство считывающих устройств AY-x6270 и AY-x6370 MIFARE Plus поддерживает чтение данных с карт MIFARE Classic и MIFARE Plus.

Семейство считывающих устройств AY-x6280 и AY-x6380 MIFARE DESFire EV1 Classic поддерживает чтение данных с карт MIFARE DESFire и MIFARE Classic.

Установка

Для установки устройств:

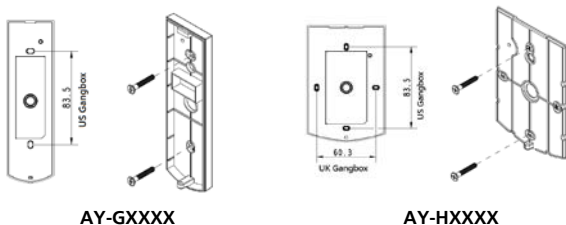
1. Выберите подходящее место для установки считывающего устройства.
2. Снимите защитное покрытие с клеящегося слоя установочной поверхности шаблона и поместите его в выбранное место.
3. Используя шаблон в качестве ориентира, просверлите два отверстия (размер указан на шаблоне) для установки считывающего устройства на поверхности.
4. Вставьте в каждое отверстие подходящий дюбель для шурупа.
5. Просверлите отверстие для кабеля диаметром 7/16" (10-мм). При установке на металлической поверхности поместите уплотняющее кольцо или электроизоляционную ленту вокруг края отверстия.
6. Подключите считывающее устройство к контроллеру с помощью интерфейсного кабеля. Рекомендуется использовать источник питания линейного типа.
7. Удалите съемную переднюю панель считывающего устройства для получения доступа к двум отверстиям для шурупов (см. Рис. 1).



Краткое руководство

AY-G/H6xx0

Рисунок 1: Установка



- Установите два отверстия считывающего устройства соосно просверленным в стене отверстиям и прочно прикрепите считывающее устройство к стене с помощью двух шурупов, размеры которых указаны на шаблоне.
- Верните на место переднюю съемную панель считывающего устройства.

Указания по подключению проводов

Устройства поставляются в комплекте с 10-проводным гибким проводником 47 см, к которому подключается 10-проводной кабель.

Для подключения считывающего устройства к контроллеру:

- Подготовьте кабель считывающего устройства путем надреза изоляции на расстоянии 3.2 см и удаления изоляции с проводов на 1.3 см .
- Подготовьте кабель контроллера путем надреза изоляции на расстоянии 3.2 см и удаления изоляции с проводов на 1.3 см.
- Сплетите концы проводов считывающего устройства с соответствующими проводами контроллера (как показано в таблице 1) и покройте каждое соединение изоляционной лентой.



Краткое руководство

AY-G/H6xx0

Таблица 1: Подключение проводов

Контакты	Цвет провода	Выход
1	Красный	VIN, 6–16 В пост. тока
2	Черный	Земля
3	Зеленый	Данные 0
4	Белый	Данные 1
5	Фиолетовый	Защита от взлома
6	Оранжевый	Зеленый светоизлучающий диод
7	Коричневый	Функция удержания
8	Желтый	Управление звонком
9	Голубой	RS485-A
10	Серый	RS485-B

Если используется защита от взлома, соедините фиолетовый провод с соответствующим вводом контроллера.

4. Обрежьте и спрячьте все неиспользуемые провода.



- Отдельные провода от считывающего устройства помечены цветами в соответствии со стандартом Виганд.
- При использовании отдельного источника питания для считывающего устройства такой источник и источник питания контроллера должны иметь общее подключение к земле.
- Экранированный провод считывающего устройства желательно подключить к заземлению, или к заземленному кабелю на панели, или к кабелю источника питания. Эта конфигурация является оптимальной для защиты кабеля считывающего устройства от внешних помех.





AY-H6270/H6280



AY-G6270/G6280



AY-G6370/G6380



AY-H6370/H6380

Азиатско-Тихоокеанский регион, Ближний Восток, Африка

Rosslare Enterprises Ltd.
Kowloon Bay, Hong Kong
Тел.: +852-2795-5630
Факс: +852-2795-1508
support.apac@rosslaresecurity.com

США и Канада

Rosslare Security Products, Inc.
Southlake, TX, USA
Бесплатный звонок: +1-866-632-1101
Местный звонок: +1-817-305-0006
Факс: +1-817-305-0069
support.na@rosslaresecurity.com

Европа

Rosslare Israel Ltd.
Rosh HaAyin, Israel
Тел.: +972-3-938-6838
Факс: +972-3-938-6830
support.eu@rosslaresecurity.com

Латинская Америка

Rosslare Latin America
Buenos Aires, Argentina
Тел.: +54-11-4001-3104
support.la@rosslaresecurity.com

Китай

Rosslare Electronics (Shenzhen) Ltd.
Shenzhen, China
Тел.: +86-755-8610 6842
Факс: +86-755-8610 6101
support.cn@rosslaresecurity.com

Индия

Rosslare Electronics (Shenzhen) Ltd.
Тел./Факс: +91-20-40147830
Мобильный: +91-9975768824
sales.in@rosslaresecurity.com

Настоящее краткое руководство предназначено исключительно для упрощения установки устройства Rosslare's AY-G/H6xx0.

Все условия, включая условия гарантии, определены в Руководстве по установке и эксплуатации устройства AY-G H6xx0.

MIFARE и DESFire являются зарегистрированными товарными знаками компании NXP B. V.

