



20.03.2026



Отсканируйте QR-код
для получения полного
пакета документации

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

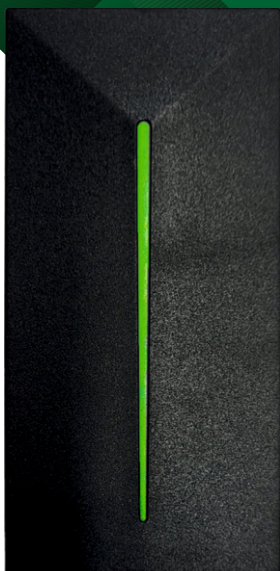
СЧИТЫВАТЕЛЬ "3V" RD-01-W-EM/MF	

Дата производства

(расшифровка подписи)

(подпись)

М. П.



ОПИСАНИЕ СЧИТЫВАТЕЛЬ 3V RD-01-W-EM/MF

Считыватели предназначены для считывания и расшифровки кода, занесенного в бесконтактный RFID-идентификатор доступа и передачи его в контроллер исполнительных устройств.

Считыватель выполнен в пластиковом корпусе и предназначен для накладного монтажа внутри и снаружи помещений, реализована световая и звуковая индикация.

Для корректной работы считыватель и контроллер должны работать с одинаковой битностью передаваемых данных (должны иметь одинаковый тип Wiegand).

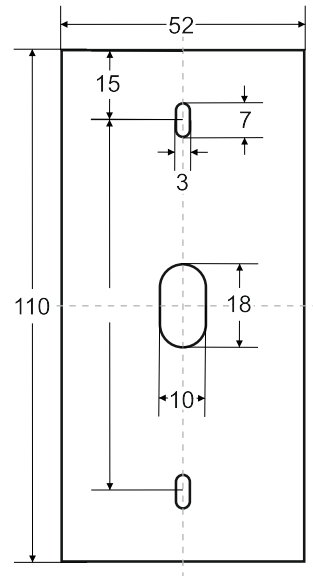
Ключи, запрограммированные в контроллер в одном режиме, не будут действовать при переключении считывателя в другой режим.

Совместим с любыми контроллерами доступа, работающими с протоколами Wiegand 26/34. Конфигурирование формата работы предусмотрено с помощью замыкания провода конфигурации с общим.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания, В	12В
Потребляемый ток, мА	не более 60
Дистанция считывания, см	до 7
Диапазон температур, °С	от -30 до +50
Класс защиты	IP66
Масса, кг	Не более 0,12
Габаритные размеры, мм	110x52x23
Формат поддерживаемых идентификаторов	Em-marine и Mifare
Выходной интерфейс	Wiegand 26/34

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА СЧИТЫВАТЕЛЕЙ

Назначение проводов:

Цвет	Назначение	Описание
Красный	+12	Питание 12В
Серый	-12	
Синий	WG 26/34	Выбор формата выдаваемого кода карты Wiegand 26 или Wiegand 34 замыканием на GND
Белый	W0 (DATA0)	Wiegand
Зелёный	W1 (DATA1)	
Коричневый	GREEN	Зелёная индикация замыканием на GND
Жёлтый	BEEP	Звуковая индикация замыканием на GND

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

1. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 2 (два) года с момента ввода в эксплуатацию, и не более 3 (трёх) лет с даты производства.
2. Гарантийный срок исчисляется с даты монтажа или ввода в эксплуатацию при наличии соответствующей отметки ниже.
3. При возникновении вопросов по работе изделия необходимо обращаться в организацию, которая осуществляла монтаж изделия или в которой оно было приобретено.
4. Гарантийный ремонт осуществляется заводом-изготовителем, сервисным центром или уполномоченной организацией по месту монтажа при наличии договора на техническое обслуживание.
5. Гарантия распространяется на все элементы устройства.
6. Гарантийный срок на оборудование сохраняется при условии соблюдения требований хранения, использования, предусмотренных к данному товару.

<p>Продавец: _____ (наименование и адрес организации) Контактный телефон: _____ Дата продажи: « ____ » _____ 202 __ г.</p> <p>М. П. _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)</p>	
<p>Продавец: _____ (наименование и адрес организации) Контактный телефон: _____ Дата продажи: « ____ » _____ 202 __ г.</p> <p>М. П. _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)</p>	
<p>Неисправность: _____ _____ Внешний вид: _____ _____ Приёмщик: _____ _____ Дата приёма в ремонт: « ____ » _____ 202 __ г.</p>	<p>Лицо, выполнившее ремонт: _____ _____ Комплектующие: _____ _____ Клиент: _____ _____ Дата окончания ремонта: « ____ » _____ 202 __ г.</p>
<p>Неисправность: _____ _____ Внешний вид: _____ _____ Приёмщик: _____ _____ Дата приёма в ремонт: « ____ » _____ 202 __ г.</p>	<p>Лицо, выполнившее ремонт: _____ _____ Комплектующие: _____ _____ Клиент: _____ _____ Дата окончания ремонта: « ____ » _____ 202 __ г.</p>

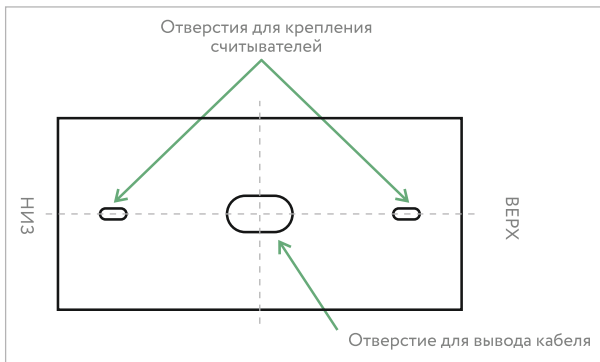
МОНТАЖ СЧИТЫВАТЕЛЕЙ

Считыватель закрепляется к стене с помощью двух шурупов и дюбелей.

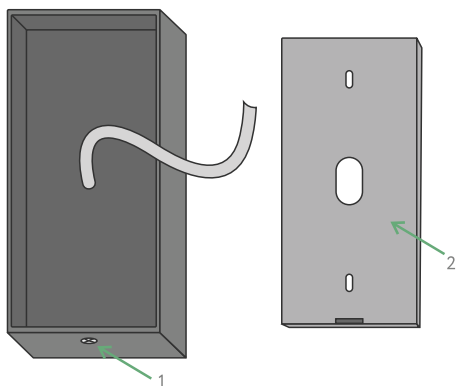
ПОРЯДОК КРЕПЛЕНИЯ СЧИТЫВАТЕЛЯ К СТЕНЕ

1. Обеспечить место для установки считывателя, при необходимости предварительно сделав отверстие для прокладки кабеля.

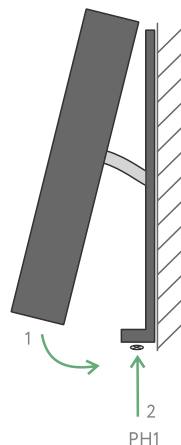
Размеры отверстий
для крепления считывателя



2. Открутить винт в нижней части считывателя (1).
Снять заднюю крышку (2).
Закрепить крышку двумя винтами к подготовленной поверхности.



3. Установите считыватель на заднюю крышку и зафиксируйте отвёрткой PH1 винт в нижней части считывателя.



УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Считыватель карт предназначен для эксплуатации при температуре от -40°C до $+50^{\circ}\text{C}$, рабочем питании постоянным напряжением 12В (допустимое отклонение $\pm 15\%$), относительной влажности воздуха до 90% при $+40^{\circ}\text{C}$, и степени защиты корпуса IP66, что допускает его установку как внутри помещений, так и на открытом воздухе при условии соблюдения требований по монтажу и эксплуатации согласно технической документации.