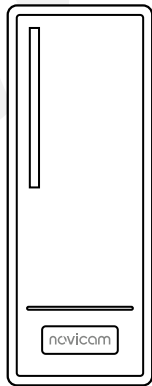


novicam

RFID-СЧИТЫВАТЕЛИ

XR14W



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

v.1.0

Производитель оставляет за собой право без уведомления Потребителя вносить изменения в конструкцию изделия, технические характеристики и комплектацию для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров.

ОПИСАНИЕ

Комбинированный EM-Marin|Mifare|NFC считыватель **Novicam™ XR14W** предназначен для работы в составе системы контроля и управления доступом (СКУД). Устройство подключается к контроллеру и передаёт на него код от считываемых RFID-ключей. Для считывания ключа достаточно поднести его на расстояние до 6 см. Устройство имеет световую и звуковую индикацию режимов работы.

Считыватель имеет накладной тип установки и может быть установлен как в помещении, так и на улице. Для работы вне помещений устройство имеет класс защиты IP67, а также широкий диапазон рабочих температур от -40°C до +60°C.

Для комфортного подключения к линии на считывателе используется клеммная колодка. Битность выходного интерфейса Wiegand настраивается.

Novicam™ XR14W отлично подойдет для работы в составе любой системы контроля и управления доступом, имеющей протокол передачи данных Wiegand между контроллером и считывателем.

ОСОБЕННОСТИ

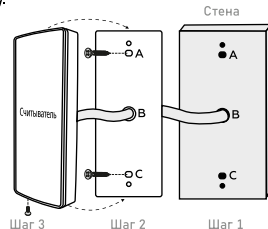
- Поддержка RFID-ключей EM-Marin и Mifare|NFC
- Выходной интерфейс Wiegand-26/32/34/44/58
- Световая и звуковая индикация режимов работы
- Оригинальный дизайн
- Компактные габаритные размеры
- Всепогодное исполнение IP67

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Считыватель –	1 шт.
Комплект крепления –	1 шт.
Ключ Togeth –	1 шт.
Паспорт и Руководство пользователя –	1 шт.

УСТАНОВКА

1. Отделите заднюю крышку от считывателя, открутив снизу винт Togeth комплектным ключом.
2. Просверлите в стене 2 отверстия диаметром 6 мм под дюбели (А и С) и одно 9 мм под коммутационный кабель (В).
3. Установите в отверстия А и С дюбели.
4. Подключите кабель согласно обозначениям контактов.
5. Скоммутируйте провода согласно их назначениям в данном руководстве и на стикере устройства.
6. Зафиксируйте крышку считывателя с помощью 2 саморезов на стене.
7. Зафиксируйте считыватель на крышке с помощью винта снизу.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Контакт	Описание
Питание+	Питание DC 9-18В
Общий	Общий –
WG D0	Интерфейс Wiegand DATA 0
WG D1	Интерфейс Wiegand DATA 1
Светодиод	Управление светодиодом
Зуммер	Управление зуммером

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА



Написать в MAX



Написать в Telegram



tp@novicam.ru

ОТДЕЛ
ТЕХНИЧЕСКОГО
КОНТРОЛЯ

novicam

19.05.2026

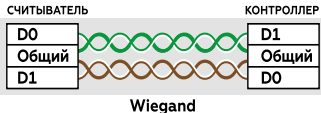


Произведено в Китае по заказу и под контролем ООО "НОВИ ГРУПП" РОССИЯ
Все торговые марки являются собственностью их законных владельцев.
Настоящий документ и содержащаяся в нем информация защищены авторским правом.
Copyright © 2026 ООО "НОВИ ГРУПП" (Novicam™) Все права защищены (v.1.0)



ВНИМАНИЕ!

- Контакты Светодиод и Зуммер являются опциональными. Подключать их необязательно.
- При использовании витой пары для подключения считывателя к контроллеру по интерфейсу Wiegand правильное подключение предполагает использование 2 витых пар: одной для WG D0/Общий, второй для WG D1/Общий. При других подключениях считыватель может не передавать корректно данные на контроллер.



НАСТРОЙКА

Настройка битности интерфейса Wiegand для соответствующих идентификаторов производится следующим образом.

Шаг	EM-Marin	Mifare NFC
1	Отключите питание	
2	Замкните желтый провод с черным	Замкните коричневый провод с черным
3	Включите питание	
4	1 сигнал – Wiegand-26 2 сигнала – Wiegand-34 3 сигнала – Wiegand-44	1 сигнал – Wiegand-26 2 сигнала – Wiegand-32 3 сигнала – Wiegand-34 4 сигнала – Wiegand-58 5 сигналов – Wiegand-34/58 (Чтение 4 байта для Wiegand-34, 7 байт для Wiegand-58)
5	После размыкания проводов прозвучит одиночный звуковой сигнал. Это означает, что настройка выполнена.	

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	XR14W (v.4056)
Формат	EM-Marin Mifare NFC
Частота	125 кГц 13.56 МГц
Расстояние	до 6 см
Индикация	Световая и звуковая
Коммутация	Клеммная колодка
Интерфейс	EM-Marin: Wiegand 26/34/44 Mifare NFC: Wiegand 26/32/34/58
Класс защиты	IP67
Материал	ABS-пластик
Температура	-40°C...+60°C
Габаритные размеры	48×120×20 мм
Питание	DC 9-18 В, <0.07 А

ИНДИКАЦИЯ

Считывание RFID-ключа	Светодиод становится зеленым, зуммер воспроизводит одиночный звуковой сигнал
Внешнее управление светодиодом	При подаче низкого уровня напряжения на коричневый провод светодиод становится зеленым
Внешнее управление зуммером	При подаче низкого уровня напряжения на желтый провод зуммер воспроизводит звуковой сигнал