

Инструкция по установке считывателя ST-PR022EK

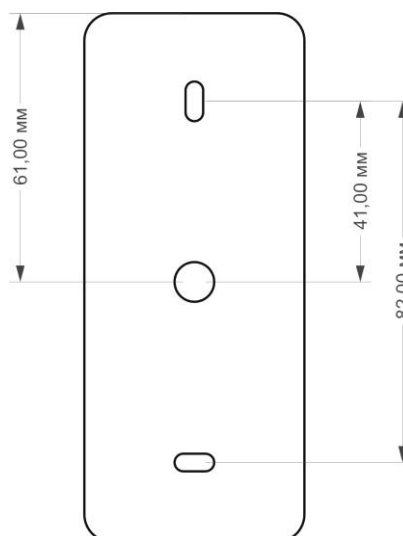
Монтаж

- Снимите монтажное основание.
- Приложите монтажное основание к стене и выполните разметку
- Сделайте отверстия под крепёжные винты и отверстие для кабеля.
- Используя шурупы, закрепите основание на стене.
- Подключите считыватель в соответствии с цветовой маркировкой и уложите кабель.
- Закрепите считыватель на основании.
- Включите питание и проверьте работоспособность считывателя.

Внешний вид



Монтажный чертёж



Подключение

Красный:	+12 В
Черный:	Земля
Зеленый:	D0 (Wiegand)
Белый:	D1 (Wiegand)
Коричневый:	Зеленый СИД
Желтый:	Зуммер

Программирование

Считыватель поддерживает программирование параметров работы с помощью встроенной клавиатуры. Для входа в режим программирования удерживайте кнопку * в течение 5 секунд, переход в режим программирования индицируется с помощью мигания красного СИД индикатора и однократного звукового сигнала.

Примечание: Настоятельно рекомендуется сменить заданный по умолчанию мастер-код.

Вход в меню программирования и изменение мастер-кода

Вход в меню программирования	* (удерживайте 5 секунд) Мастер-код # По умолчанию мастер-код – 123456.
Изменение мастер-кода	0 Новый код # Новый код # Мастер-код длиной 6 знаков может быть любым.
Выход из режима программирования	*

Примечание: После входа в меню, можно последовательно выполнять изменения нескольких настроек.

Настройка Wiegand формата для карт EM

Вход в меню программирования	* (удерживайте 5 секунд) Мастер-код #
Выходной формат	1 Значение # Диапазон значений: 26 – 44 По умолчанию: 26 бит
Выход из режима программирования	*

Настройка формата для кода с клавиатуры

Вход в меню программирования	* (удерживайте 5 секунд) Мастер-код #
Выходной формат	4 Значение # Диапазон значений: 0 – код виртуальной карты, 4, 8 По умолчанию: 4 бита
Выход из режима программирования	*

Настройка индикаторов

Вход в меню программирования	* (удерживайте 5 секунд) Мастер-код #
Красный СИД	5 Значение # Диапазон значений: 1 – включено, 2 - выключено По умолчанию: включено
Зуммер	5 Значение # Диапазон значений: 3 – включено, 4 - выключено По умолчанию: включено
Подсветка клавиатуры	5 Значение # Диапазон значений: 5 – включено всегда, 6 – автовыключение через 20 секунд По умолчанию: включено всегда
Выход из режима программирования	*

Сброс настроек на значения по умолчанию

Вход в меню программирования	* (удерживайте 5 секунд) Мастер-код #
Сброс настроек	5 0 #
Выход из режима программирования	*

При утере мастер-кода для сброса выполните следующие действия:

1. Отключите питание устройства.
2. Подключите желтый проводник зуммера к черному проводнику заземления.
3. Подайте питание на устройство на не менее чем 5 секунд.
4. Длинный звуковой сигнал просигнализирует о завершении процедуры сброса.

Примечание: Процедура сброса выставляет все настройки и мастер-код на значения по умолчанию.

Спецификация

Параметры	Значение	
Модель:	ST-PR022EK-WT	ST-PR022EK-BK
Цвет:	Белый	Черный
Считыватель:	ЕМ	
Расстояние считывания:	3 - 8 см	
Клавиатура:	Да: 4 бита, 8 бит, виртуальная карта	
Интерфейсы:	ЕМ: Виганд 26-44	
Питание:	10 - 14 В (DC), не более 80 мА	
Рабочая температура:	от -40 до +60 °С	
Рабочая влажность:	10% - 90%	
Класс защиты:	IP66	
Габариты:	120x50x22 мм	