ACCORDTEC®

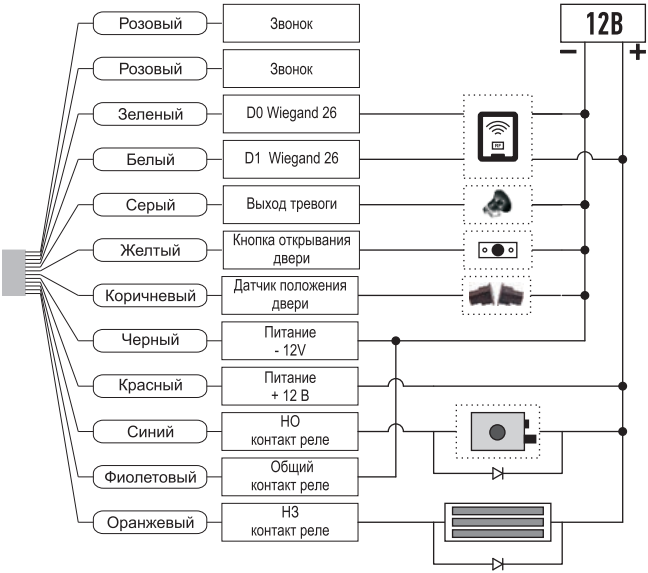
КОДОНАБОРНАЯ ПАНЕЛЬ СО ВСТРОЕННЫМ СЧИТЫВАТЕЛЕМ

ИНСТРУКЦИЯ

Кодонаборная панель со встроенным считывателем карт

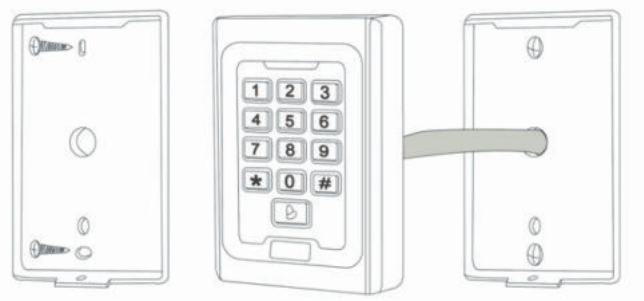
Кодонаборная панель со встроенным считывателем карт стандарта EM-marine.
Память контроллера составляет 2000 пользователей.
Программирование контроллера производится при помощи клавиатуры.
Добавление и удаление пользователей производится при помощи клавиатуры.
Подключение дополнительного считавателя карт по протоколу Wiegand 26.
Время открывание двери - от 0 до 99 сек.

Схема подключения



Монтаж

1. Снимите заднюю крышку.
2. Просверлите 2 отверстия в месте установки.
3. Закрепите заднюю кршку на стене.
4. Произведите подключение панели.
5. Зафиксируйте панель на задней крышке с помощью винта.



Подключение

Розовый	BELL_A	Дополнительный звонок
Розовый	BELL_B	Дополнительный звонок
Зеленый	D0	D0 Wiegand 26 вход/выход
Белый	D1	D1 Wiegand 26 вход/выход
Серый	ALARM	Выход тревоги
Желтый	OPEN	Кнопка открывания двери
Коричневый	D_IN	Датчик положения двери
Красный	+ 12 V	Питание + 12 В
Черный	GND	Общий / Питание - 12V
Синий	NO	НО контакт реле
Фиолетовый	COM	Общий контакт реле
Оранжевый	NC	НЗ контакт реле

Сброс на заводские установки

a. Отключите питание

b. Нажмите и удерживайте кнопку [#] . Включите питание.

c. Дождитесь двух звуковых сигналов “Di” и отпустите кнопку [#] .

Все настройки системы возвращены к заводским усиановккам.

Внимание! При сбросе на заводские установки, карты пользователей не удаляются.

Световая и звуковая индикация

Режим	Красный	Зеленый	Желтый	Зуммер
Включение	-	Горит	-	Короткий сигнал
Дежурный режим	Горит	-	-	
Нажатие клавиатуры	-	-	-	Короткий сигнал
Успешная операция	-	Горит	-	Короткий сигнал
Неправильный ввод	-	-	-	Длинный сигнал
Вход в программирования	Горит	-	-	Короткий сигнал
Режим программирования	-	-	Горит	Короткий сигнал
Выход из программирования	Горит	-	-	Короткий сигнал
Открывание двери	-	Горит	-	Короткий сигнал
Тревога	Горит	-	-	Постоянно

Программирование

Вход в режим программирования	[*] [Мастер-код] [#] 999999 мастер-код - заводские установки
Выход из режима программирования	[*]
Изменить мастер-код	[0] [Новый код] [#] [Новый код] [#] Мастер-код может состоять из 6-8 цифр
Установка режима работы:	
Вход только по карте	[3] [0] [#]
Вход по карте И коду	[3] [1] [#]
Вход по карте ИЛИ коду	[3] [2] [#]
Добавление пользователя в режиме “Вход по карте или коду”.	[3] [2] [#]
Добавить код пользователя	[1] [№ пользователя] [#] [Код] [#]

№ пользователя - число от 1 до 2000. Код пользователя - 4 цифры от 0000 до 9999 за исключением 1234 (зарезервировано).

Пользователи могут быть добавлены последовательно без выхода из режима программирования:

[1] [Пользователь 1] [#] [Код] [#] [Пользователь 2] [#] [Код] [#]

Удалить код пользователя

2 | № пользователя | #

Пользователи могут быть удалены последовательно без выхода из режима программирования

Изменить код пользователя

(Вы должны выйти из режима программирования)

* | № пользователя | # | Старый код | # | Новый код | # | Новый код | #

Добавить карту пользователя (Метод 1)

Режим добавления карт с автоматической генерацией № пользователя

1 | Считать карту | #

Пользователи могут быть добавлены последовательно без выхода из режима программирования

Добавить карту пользователя (Метод 2)

В данном режиме происходит добавление карты с привязкой к конкретному № пользователя. Каждому пользователю может быть назначена только одна карта.

1 | № пользователя | # | Считать карту | #

Пользователи могут быть добавлены последовательно без выхода из режима программирования

Добавить карту пользователя (Метод 3)

Номер карты - последние 8 цифр напечатанные на карте. № пользователя генерируется автоматически.

1 | № карты | #

Пользователи могут быть добавлены последовательно без выхода из режима программирования

Добавить карту пользователя (Метод 4)

Номер карты - последние 8 цифр напечатанные на карте. В данном режиме происходит добавление карты с привязкой к конкретному № пользователя. Каждому пользователю может быть назначена только одна карта.

1 | № пользователя | # | № карты | #

Пользователи могут быть удалены последовательно без выхода из режима программирования

Удалить карту пользователя

2 | Считать карту | #

Пользователи могут быть удалены последовательно без выхода из режима программирования

Удалить пользователя.

Данный режим используется в случае утери карты.

2 | № пользователя | #

Удалить пользователя по № карты

2 | № карты | #

Пользователи могут быть удалены последовательно без выхода из режима программирования

Добавление пользователя в режиме работы “Вход по карте И коду”.	3 1 #
Добавить карту и код пользователя *Код пользователя - четыре цифры от 0000 до 9999, кроме 1234 (зарезервировано)*	Добавте карту пользователя. Нажмите * для выхода из режима программирования. Введите код пользователя данной карты. * Считать карту 1 2 3 4 # Код # Код #
Изменить код пользователя (Метод 1) * Считать карту Старый код # Новый код # Новый код #	
Изменить код пользователя (Метод 2) * № пользователя Старый код # Новый код # Новый код #	
Удалить пользователя	2 № пользователя #
Добавление пользователя в режиме работы “Вход по карте”.	3 0 #
Добавление и удаление карт пользователей производится также как в режиме “Вход по карте или коду”. Режим 3 2 #	
Удалить всех пользователей	2 0 0 0 0 #
Открывание двери	
Вход по коду	Код #
Вход по карте	Считать карту
Вход по карте и коду	Считать карту Код #
Установка параметров работы	
Время открывания двери	
Установить время открывания двери	* Мастер-код # 4 0~99 # * *0~99 - время открывания в секундах.*

Тревога - Дверь оставлена открытой. При использовании датчика положения двери если дверь открывается и остается открытой более 1 минуты, то включится внутренний зуммер, который будет звучать в течении 1 минуты.

Тревога - Взлом двери. При использовании датчика положения двери если дверь будет открыта без предварительной идентификации пользователя, то через 20 сек включится встроенный зуммер и будет активирован тревожный выход. Длительность сигнала тревоги может быть установлена в пределах от 0 до 3-х минут.

Отключить датчик положения двери	6 0 #
Включить датчик положения двери	6 1 #
Длительность сигнала тревоги	
Установить длительность сигнала тревоги в минутах	5 0~3 # *Заводские установки - 1 минута*

Попытка подбора кода или карты *Если в течении 10 минут будет 10 раз считана неверная карта или введен неверный код, то устройство будет заблокировано на 10 минут или включится встроенный зуммер и будет активирован тревожный выход в зависимости от выбранных установок.*	
Не блокировать устройство (режим по умолчанию)	7 0 #
Блокировать устройство	7 1 #
Активировать тревожный выход	7 2 #
Сброс сигнала тревоги	
Сброс тревоги “Взлом двери”	Карта пользователя или Мастер-код #
Сброс тревоги “Дверь открыта”	**ЗАКРЫТЬ ДВЕРЬ** или Карта пользователя или Мастер-код #

Технические характеристики

Питание	DC12-24V
Ток потребления	< 30mA
Дистанция считывания карты	3 ~ 6см
Рабочая температура	-45°C ~ +60°C
Влажность	10% ~ 90%
Ток коммутации замка	3A
Ток коммутации тревоги	20A