

Инструкция за използване на Самостоятелен 125 kHz ASK Картов контролер с PIN SBR-01CR

1. Връщане към фабричните настройки на контролера

Изключете терминала от захранването. Натиснете бутон „ * ”, и задръжте. Включете захранването без да пускате бутона „ * ”. Когато чуete два звукови сигнала и LED индикатора светне в оранжево, освободете бутона. След това поднесете Мастер картата за добавяне /Manager Add Card/ от комплекта и след нея Мастер карта за изтриване/ Manager Delete Card/. Когато LED индикатора светне в червено, успешно фабричните настройки са възстановени.

- След връщане на фабричните настройки устройството запазва добавените до момента безконтактни карти.

Потребителски настройки

Влизане в режим на програмиране	* → Мастер код → # (Фабричният Мастер код е 999999)
Излизане от режим на програмиране	*
Важно: За да сте в режим на програмиране, трябва да сте влезли като Мастер потребител	
Промяна на Мастер код	0 → Нов код → # → Повторете кода → # Новият код може е 6 произволни цифри
Настройка на режими на работа	
Режим само с Безконтактна карта	3 → 0 → #
Режим Безконтактна карта и ПИН код	3 → 1 → #
Режим Безконтактна карта или ПИН код	3 → 2 → # (фабрично)
За добавяне или изтриване на потребители (в режим с Карта или ПИН код), фабричните настройки - 3 → 2 → #	
Добавяне на потребители в режим с ПИН код	1 → Потребителски ID номер → # → ПИН код → # ID номерът е цифра от 1 до 2000. ПИН кодът се състои от 4 произволни цифри от 0000 до 99999999, без 1234 (запазен е). Потребителите могат да бъдат добавяни непрекъснато/ , но е необходимо е да сте в режим на

	програмиране: 1 → Потребителски ID номер № 1 → # → ПИН код → # → Потребителски ID номер № 2 → # → ПИН код → #
Изтриване на ПИН код	2 → Потребителски ID номер → # Потребителите могат да бъдат изтривани непрекъснато/ последователно , но е необходимо е да сте в режим на програмиране
Промяна на съществуващ ПИН код (Извършва се извън режим на програмиране)	*→ Потребителски ID номер → # → Стар ПИН код → # → Нов ПИН код → # → Нов ПИН код → #
Регистриране на карта (Начин 1) Най-бързият метод за регистриране на карти- използвайки автоматично генерирани ID номера	1 → Карта → # Картите могат да бъдат добавяни непрекъснато, но е необходимо е да сте в режим на програмиране
Регистриране на карта (Начин 2) Това е вторият начин за въвеждане на карти, чрез определяне и на Потр. ID номер. При този метод Потр. ID номер се разпределя към картата, която искате да се регистрира. Само един потребителски ID номер може да бъде даден към една карта.	1 → Потребителски ID номер → # → Карта → #
Регистриране на карта (Начин 3) Регистриране на множество карти – серийно записване(добавяне)	5 → Потребителски Номер → # → 8-цифрен номер на картата → # → Броя карти, които искате да се регистрират → # Броя карти, които могат да бъдат регистрирани е от 1 до 2000. 8-цифреният номер , последните 8 цифри на картата. 2000 карти се регистрират(записват) за 2 минути.
Изтриване на карта Картите могат да се изтриват последователно, но е необходимо е да сте в режим на програмиране	2 → Поднесете картата, която искате да се изтрие → #
Изтриване на карта чрез Потребителския номер Този начин се използва, когато потребител е изгубил картата си	2 → Потребителски номер → #
Регистриране и изтриване на потребители в Режим Карта и ПИН код (3 → 1 → #)	
Регистриране на Карта и ПИН код за потребител ПИН код – от 4 до 8 произволни цифри, между 0000 до 99999999, без 1234	Регистрирайте карта по следния метод” 1→ Карта → #” След това натиснете * 2 пъти . Червеният светодиод трябва да свети постоянно. Извършете следните

	операции → Карта → 1234 → # → ПИН код → # → ПИН код → # Поднесете картата, която искате да регистрирате. Натиснете * за Изход от Режим на програмиране. Регистрирайте картата и ПИН кода на потребителя по следния начин: * → Карта → 1234 → # → ПИН код → # → ПИН код → #
Смяна на ПИН код в режим на контролера „Карта и ПИН код“ (Метод 1) (Извършва се извън режим на програмиране)	Натиснете * докато Червеният светодиод светне постоянно * Read Card Old PIN # New PIN # New PIN #
Промяна на съществуващ ПИН код в режим на контролера за „Карта и ПИН код“ (Начин 2) (Извършва се извън режим на програмиране)	* → Потребителски ID номер → # → Стар ПИН код → # → Нов ПИН код → # → Нов ПИН код → #
Изтриване на карта и ПИН код на потребител- изтрива се картата	2 → Потребителски номер → #
Регистриране на карта в Режим „Само карта“ (3 → 0 → #)	
Регистриране на карта в Режим „Само карта“	Тази операция е същата, като Регистриране и Изтриване на карти в 3 → 2 → #
Изтриване на всички потребители	
Изтриване на всички потребители. С тази операция трябва да се процедира Внимателно!	2 → 0000 → #
Регистрация на карта чрез Мастер карта	
Регистрация на карта чрез Мастер карта за добавяне на карта	Мастер карта за добавяне → Картата, която искате да регистрирате → Мастер карта за добавяне Картите могат да бъдат регистриране последователно.
Изтриване на карта чрез Мастер карта за изтриване на карта	Мастер карта за изтриване → Картата, която искате да изтриете → Мастер карта за изтриване Картите могат да бъдат изтривани последователно.

Отключване на врата	
С ПИН код	Въведете ПИН код → Потвърдете с #
С Безконтактна карта	Поднесете Картата
С Карта и ПИН код	Поднесете Карта → Наберете ПИН код → #

Настройка на време на отваряне на вратата
--

Настройка на времето на отваряне на врата	4 → 0~99 → # Продължителността на времето на отворена врата може да бъде между 0 и 99 секунди. Фабричната настройка е 5 секунди.
Детекция на отворена врата: За да използвате тази функция, Ви трябва допълнителен магнитен контакт или може да използвате този на заключващия механизъм. Ако врата е нормално отворена, и след 1 минута все още не е затворена, звуковия сигнализатор ще се включи автоматично, за да напомни че трябва да бъде затворена. След 1 минута ще се изключи автоматично. Сигнал за принудително отворена врата: За да използвате тази функция, Трябва да има допълнителен магнитен контакт, а може да се използва и този на заключващия механизъм. Ако врата е принудително отворена и 20 секунди след като заключващия механизъм не е сработил, вградения звуков сигнализатор и алармения изход ще се активират. Аларменият изход може да бъде настроен между 0 и 3 минути. Фабричната настройка е 1 минута.	
Деактивиране на режима за следене на статуса на врата (Фабрична настройка)	6 → 0 → #
Активиране на режим за следене на статуса на врата	6 → 1 → #
Настройка на време за аларма	
Настройка на времето на аларма(0 до 3 минути) Фабрична настройка : 1 минута	9 → 0 3 → #
Заключване на клавиатура и Аларма: Ако има 10 последователни нерегистрирани карти или 10 невалидни ПИН кода за 10 минутен период- или ще се задейства аларма (за 10 минути) или клавиатурата ще се заключи (в зависимост от избраната опция)	
Нормален статус : Без заключване на клавиатура или аларма	7 → 0 → # (Фабрична настройка)
Заключване на клавиатура	7 → 1 → #
Аларма	7 → 2 → #
Изключване на аларма	
Предупреждение за принудително отворена врата	Регистрирана карта или Мастер код → #
Предупреждение за отворена врата	Затворете врата или Регистрирана карта или Мастер код → #
Възстановяване на първоначалните настройки	
Изключете захранванео, натиснете бутон *, задръжте го натиснат и включете отново захранването. Отпуснете бутон * след като чуете два звукови сигнала и светлинната индикация светне в оранжев цвят. Поднесете към устройството последователно две безконтактни карти. Първата ще бъде конфигурирана като мастер карта за добавяне на карти в устройството, а втората ще бъде мастер карта за изтриване на карти. След регистриране на двете мастер карти, светлинната индикация ще светне в червен цвят. Устройството вече е готово за използване.	
Възстановяването на фабричните настройки НЕ изтрива вече въведените в устройството карти.	

