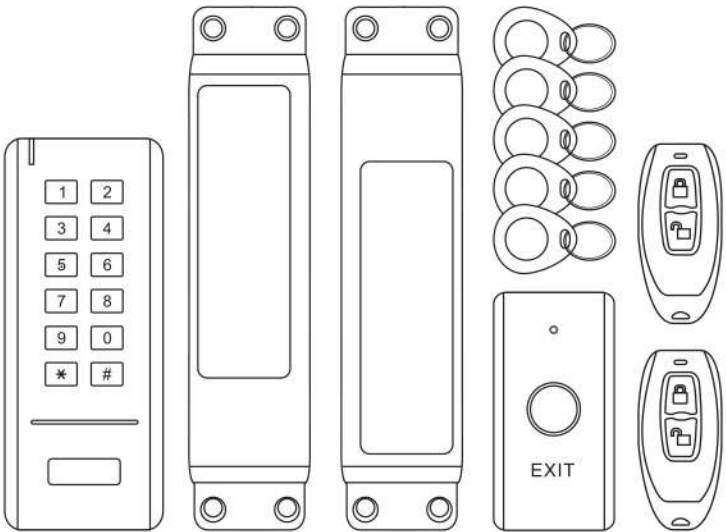


WS1

Сет за безжичен контрол на достъпа



Ръководство за употреба

ПРЕДСТАВЯНЕ

WS1 е сет за безжичен контрол на достъпа за дома и офиса. Състои се от безжични клавиатура и брава(подходяща за монтаж на метални, дървени и стъклени врати), Exit бутон, 2 дистанционни и 5 карти за достъп. Много надеждни 3М лепящи стикери правят монтажа изключително лесен.

Основни компоненти



Захранване:

Безжична клавиатура: 3 батерии 3xAAA
Безжична брава: 2 батерии 2xAA
Exit бутон: 1 батерия 2032(налична в комплекта)
Дистанционно: 1 батерия 2032(налична в комплекта)

Поради ултра слабата консумация на енергия, клавиатурата, exit бутона и дистанционното могат да работят около година(при 30 операции на ден), бравата също може да работи с един комплект батерии в продължение на година. При слаба батерия, ще има индикация, която да ви подсети за необходимостта от смяна.

Отваряне на вратата

При условие, че компонентите са сдвоени и картите се добавени. Потребителите могат да работят с устройството



- 01 -

Характеристики

- Изцяло безжична система
- Лесен монтаж и управление
- 433 MHz Rolling Code технология за защита на данните
- Изключително икономична система
- Две дистанционни
- 100 потребителя с ПИН/карта
- ПИН от 4 до 6 цифри, 125 KHz EM карти / 13.56 MHz Mifare карти

Спецификация:

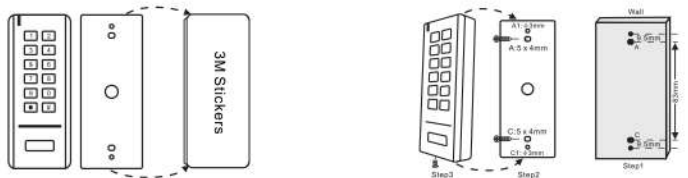
Потребители Дължина ПИН Тип карта	100(ПИН/карта) 4-6 цифри 125 KHz EM карти / 13.56 MHz Mifare карти
Работно напрежение Клавиатура Брава Exit бутон Дистанционно	3 батерии 3xAAA 2 батерии 2xAA 1 батерия 2032 1 батерия 2032
Консумация stand by	Всички компоненти до 10uA
Работно напрежение Клавиатура Брава Exit бутон Дистанционно	≤50mA ≤42mA ≤3mA ≤3mA
Честота на работа	433MHz
Обхват сигнал	до 30 метра(максимум)
Среда на работа Работна температура Работна влажност	-20 до +60 градуса 0 - 86 % относителна влажност
Материали Брава Други компоненти	Цинкова сплав ABS термопластичен полимер
Размери Клавиатура Брава Exit бутон Дистанционно	дължина: 135 ширина: 54 дълбочина: 19 мм дължина: 169 ширина: 40 дълбочина: 25 мм дължина: 83 ширина: 40 дълбочина: 16 мм дължина: 62 ширина:27 дълбочина: 11.5 мм

- 02 -

Общо тегло	570 гр
Клавиатура	90 гр
Брава	400 гр
Exit бутон	30 гр
Трансмитер	25 гр

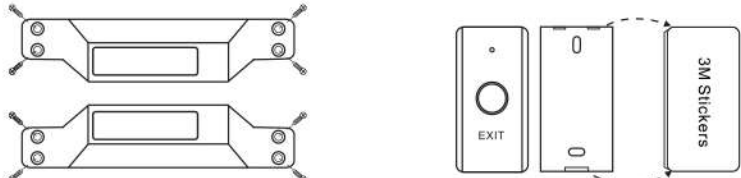
МОНТАЖ

Безжична клавиатура: Монтаж с 3М лепящи стикери или винтове



Безжична брава: Монтаж с винтове

Exit бутон: Монтаж с 3М лепящи стикери



Начини за отваряне на вратата

Вид отваряне	Клавишна комбинация
ПИН код	(ПИН) #
Кarti(5 броя включени)	# (Прочетете карта)
Дистанционно управление	Натиснете
Exit бутон	Натиснете exit бутона

ПРОГРАМИРАНЕ

Вход/изход режим програмиране

Режим	Клавишна комбинация
1. Вход в режим "програмиране"	* (мастър парола) # по подразбиране "123456"
2. Изход от режим "програмиране"	*

Задаване на мастър код

Моля, помнете мастър кода, не се възстановява при reset.

Операция	Клавишна комбинация
1. Вход в режим "програмиране"	*(мастър код) #
2. Промяна на мастър код	0(нов мастър код) #(отново нов мастър код) # Мастър кодът се състои от 6 цифри.
3. Изход	*

Добавяне на потребители с ПИН

Потребителско ID: 1-100
Дължина на ПИН: 4-6 цифри

Операция	Клавишна комбинация
1. Вход в режим "програмиране"	*(мастър код) #
2. Добавяне на ПИН	1 (потребителско ID) # (ПИН) # Потребителско ID 6-100(картите в комплекта са с номера 1 до 5)
3. Изход	*

Добавяне на потребители с карта(картите в комплекта са добавени)

Потребителско ID: 1-100
Тип карти: 125 KHz EM карта / 13,56 MHz Nifare карта

Операция	Клавишна комбинация
1. Вход в режим "програмиране"	*(мастър код) #
2. Добавяне на карта(авто ID) Устройството вписва свободно ID на картата ИЛИ 2. Добавяне на карта(ръчно ID) Администраторът дава ID номер на картата ръчно	1 (прочетете карта) # Картите може да се добавят една след друга 1 (потребителско ID) # (прочетете карта) # Потребители ID 6-100(картите в комплекта са от 1 до 5 н.)
3. Изход	*

Изтриване на потребители

Операция	Клавишна комбинация
1. Вход в режим "програмиране"	*(мастър код) #
2. Изтриване чрез ID ИЛИ 2. Изтриване чрез карта ИЛИ 2. Изтриване на всички потребители	2 (потребителско ID) # Потребителите може да се изтриват един след друг 2 (прочетете карта) # 2 (мастър код) #
3. Изход	*

Задаване режим на достъп

Операция	Клавишна комбинация
1. Вход режим "програмиране"	*(мастър код) #
2. Достъп с ПИН ИЛИ 2. Достъп с карта ИЛИ 2. Достъп ПИН и карта	3 0 # 3 1 # 3 2 # (по подразбиране)
3. Изход	*

Задаване на зумер

Операция	Клавишна комбинация
1. Вход режим "програмиране"	*(мастър код) #
2. Зумер - изключен ИЛИ 2. Зумер - включен	5 0 # 5 1 # (по подразбиране)
3. Изход	*

Моментално заключване

Бравата се заключва автоматично 5 секунди след отваряне. Ако желаете да се заключва по-бързо, моля натиснете "0 #" на клавиатурата, или натиснете на дистанционното, бравата ще се заключи незабавно.

Сдвояване на клавиатура, exit бутон, дистанционно с бравата

Компонентите са фабрично сдвоени, няма нужда да извършвате тази операция.

Важно: Бравата може да се сдвои с максимум 3 устройства - клавиатура, exit бутон и дистанционно. След като всички компоненти са сдвоени, можете да излезете от режим сдвояване, ако трябва да добавите компонент, всички други компоненти трябва да се сдвоят отново.

Стъпка 1: Вход режим "сдвояване"

Отворете отделението за батерии и натиснете кръглия бутон на платката за 3 секунди, докато чуете 2 бийп сигнала - влязохте в режим сдвояване.

Стъпка 2: Сдвояване безжична клавиатура

Натиснете "0 #" на клавиатурата,, бравата ще издаде 1 бийп сигнал, сдвояването е успешно.

Стъпка 3: Сдвояване exit бутон

Натиснете бутона, докато чуете 1 бийп сигнал от бравата - сдвояването е успешно.

Стъпка 4: Сдвояване дистанционно

Натиснете който и да е бутон на дистанционното, докато чуете 1 бийп сигнал от бравата - сдвояването е успешно.

Стъпка 5: Изход режим "сдвояване"

След като сдвоите всички части, натиснете копчето на платката отново, докато чуете сигнал бийп - успешен изход от режим "сдвояване". Устройството излиза автоматично от режим "сдвояване" при 15 секунди неактивност.

Звукова и светлинна сигнализация

Устройство	Статус	Червен	Зелен	Зумер
Клавиатура	Режим готовност	--	--	--
	Вход режим "програмиране"	светва за 1 секунда	--	Бийп
	Отключване брава	--	светва за 3 секунда	Бийп
	Натискане на бутон	--	--	Бийп
	Грешна операция	--	--	3 Бийп
	Невалиден ПИН/карта	--	--	3 Бийп
	Изход режим "програмиране"	--	светва за 1 секунда	Бийп
Брава	Слаба батерия	свети оранжево		3 Бийп при натискане на бутон
	Сдвояване	свети	--	Дълъг бийп
	Отключване брава	светва 2 пъти	--	2 бийп
	Заключване	свети	--	1 бийп
Дист. управление	Слаба батерия	свети и издава звук		
	Натискане на бутон	светва за 2 секунди		
Дист. управление	Слаба батерия	при мъждив светлинен сигнал сменете батерията		

Окомплектовка

Наименование	Количество
Опаковка	1 брой
Безжична клавиатура	1 брой
Безжична брава	1 брой
Exit бутон	1 брой
Дистанционно управление	2 броя
Кarti за достъп	5 броя
Ръководство за употреба	1 брой
Отвертка	1 брой
Wall Fixing Plus	2 броя
Самонарезни винтове	10 броя
3М лепящи стикери	2 броя

- 03 -

- 04 -

- 05 -

- 06 -