

# БЕСКОНТАКТНЫЙ ДВУХКАНАЛЬНЫЙ БРЕЛОК «СКД ЕМРК-01»

## ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### ВВЕДЕНИЕ

Настоящая инструкция предназначена для ознакомления с техническими характеристиками и принципом работы брелока «СКД ЕМРК-01» с целью обеспечения его правильной эксплуатации.

### НАЗНАЧЕНИЕ И СОСТАВ

Комбинированный двухканальный брелок «СКД ЕМРК-01» одновременно является стандартным proximity-брелоком (аналог карты доступа EmMarin), а также имеет дополнительный радиоканал (частота 433 МГц), и предназначен для дистанционной передачи своего идентификационного кода доступа.

В комплект поставки входит:

- Брелок доступа «СКД ЕМРК-01» ..... шт
- Паспорт ..... 1 шт

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания .....(от батарейки А23) 12 В  
Ток потребления (при напряжении питания 12 В).....не более 100 мА  
Совместимые proximity считыватели .....СКД ЕМ-01/02, СКД ЕН-01 и др.  
Расстояние считывания.....3-5см.  
Совместимые радиоканальные считыватели ..... СКД СРК-01 и др.  
Удаленность от считывателя «СКД СРК-01».....10-15 м.  
Габаритные размеры брелока .....70X34X16 мм  
Масса брелока без элемента питания .....16 г

### РАБОТА БРЕЛОКА

При внесении брелока в поле действия считывателя стандарта EmMarin или при нажатии кнопки на корпусе (в зоне действия приемника СКД СРК-01), брелок формирует код, который воспринимается считывателем как код карты стандарта EmMarin.

Красный светодиод брелока сигнализирует о нахождении последнего в поле proximity-считывателя в одном случае и о нажатии на кнопку брелока в другом случае.

Близко расположенные источники электрических помех уменьшают дальность действия сигнала брелока.

### ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Эксплуатация брелока должна производиться в соответствии с требованиями к условиям окружающей среды, указанными в данной инструкции.

### ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Перечень возможных неисправностей и методы их устранения приведены в табл.1:

Таблица 1

Характер неисправности	Возможная причина	Методы устранения
При нажатии на кнопку или поднесении к proximity-считывателю не загорается светодиод	Плохой контакт, разрядилась батарейка брелока	Заменить батарейку сохраняя полярность, обеспечить надежный контакт батарейки

Если неисправность не исчезла, она должна быть устранена силами предприятия-изготовителя.

### **СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Брелоки «СКД ЕМРК-01» (серийные номера с №\_\_\_\_\_ по №\_\_\_\_\_) техническим требованиям и требованиям безопасности соответствует, и признаны годными к эксплуатации.

Изготовитель гарантирует надежную работу изделий в течении 24 месяцев со дня продажи при условии соблюдения требований приведенных в инструкции по эксплуатации считывателя «СКД СРК-01», отсутствия механических и электрических повреждений. Замена элементов питания осуществляется покупателем.

Дата изготовления «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 200 г.

Дата продажи «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 200 г.

Подпись