CARDDEX®
ОБОРУДОВАНИЕ & СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ

# Паспорт настольного считывателя EM-Marin «RD E»

**Технические характеристики**

| Наименование характеристики | Значение |
|---|---|
| Напряжение питания от порта USB, В | 5 |
| Максимальный потребляемый ток, А | 0,03 |
| Формат поддерживаемых бесконтактных идентификаторов | EM 4100 |
| Рабочая частота считывателя, кГц | 125 |
| Дальность чтения, см | До 10 |
| Совместимость с ОС | Windows XP, 7, 8, 8.1, 10 |
| Звуковая/световая индикация | зуммер, двухцветный светодиод |
| Интерфейс передачи данных | USB 2.0 |
| Скорость передачи данных, kbit/s | 848 |
| Габариты, ДхШхВ мм | 104x69x12 |
| Масса, кг | 0,06 |
| Диапазон температуры эксплуатации, °С | От +1 до + 45 |
| Относительная влажность воздуха, % при +30°С | не более 85 |

**Условия эксплуатации**
Настольный считыватель предназначен для эксплуатации в условиях отсутствия: атмосферных осадков, прямых солнечных лучей, пыли, грязи, конденсации влаги и агрессивных испарений. При нарушении условий эксплуатации настольного считывателя технические характеристики изделия могут не соответствовать номинальным.

**Правила транспортирования и хранения**
Изделия в упаковке изготовителя транспортируют транспортом любого вида на любое расстояние в условиях, установленных ГОСТ 23088-80, по правилам перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида. Транспортирование изделий следует осуществлять в крытых транспортных средствах при температуре - 50°С до +50°С. Изделие хранить в условиях группы Л по ГОСТ 15150-69, температура от +5°С до +40°С, относительная влажность до 80%.
Срок хранения — 5 лет.

**Утилизация**
Изделия, отслужившие свой срок, подлежат сдаче на спец. предприятия по экологически чистой рекуперации отходов. Запрещается выбрасывать изделие с бытовыми отходами.

**Гарантийные обязательства**
Гарантийный срок эксплуатации изделия —12 месяцев с момента продажи. Основания для отказа по гарантийным обязательствам:
– нарушение правил эксплуатации, описанных в руководстве;
– наличие механических повреждений;
– наличие следов влаги и агрессивных веществ;
– наличие следов вмешательства или следов ремонта электронной платы и корпуса.
В течении гарантийного срока эксплуатации изготовитель обязуется выполнить бесплатный ремонт или замену неисправных изделий.
Срок службы — 5 лет.

**Сведения о приемке**
Комплект поставки: настольный считыватель EM-Marin «RD E» (1 шт.), паспорт (1 шт.), кабель USB-A/USB-mini (1 шт.), упаковка (1 шт.)
Декларация о соответствии евразийского экономического союза ЕАЭС N RU Д-RU.PA09.B.25816/22.

| | |
|---|---|
| Наименование и обозначение изделия | Настольный считыватель EM-Marin «RD E» |
| Дата изготовления | |
| Серийный номер | |
| Организация-изготовитель | Общество с ограниченной ответственностью НПО «КАРДДЕКС»<br>302520, Орловская обл., Орловский р-н, пгт. Знаменка,<br>ул. Заречная, д. 16А |
| Организация-продавец | *Заполняется продавцом* |
| Дата продажи | |

**ВНИМАНИЕ!**
*С момента даты продажи срок гарантии исчисляется от даты производства.*

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

# Краткое руководство по эксплуатации настольного считывателя EM-Marin «RD E»

**Назначение**

Настольный считыватель «RD E» применяется для внесения номера бесконтактного идентификатора в текстовое поле программного обеспечения.

**Устройство и подключение**

Подключите с помощью Кабеля USB-A/USB-mini настольный считыватель к ПК с установленным программным обеспечением для ведения базы данных номеров идентификаторов. Считыватель не требует дополнительной установки драйвера и определяется ОС как HID-устройство. Установите курсор мыши в текстовое поле ПО для внесения номера идентификатора и поднесите идентификатор к считывателю. При успешном чтении карты номер автоматически заносится в текстовое поле ПО.

**Сигналы индикации**

Настройку положения переключателей выполнять при отключенном питании контроллера.

| Событие | Светодиод | Зуммер |
|---|---|---|
| Номер идентификатора считан | Кратковременно зеленый цвет | Одиночный звуковой сигнал (<1 сек) |
| Режим ожидания | Красный цвет | — |

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru