

# Проксимити считыватель PR64USB

## Руководство по эксплуатации.

### Паспорт изделия.

Проксимити считыватель (ридер) предназначен для обеспечения бесконтактного считывания идентификационного кода проксимити карточек стандарта (125 кГц, формата ASK, 26 бит).

Считыватель обеспечивает работу с программным обеспечением «Access Net», «Фортеця», «ФортНет». Считыватель не требует дополнительного блока питания и подключается к USB порту компьютера.

#### Технические характеристики ридера

- Расстояние считывания карты .....не более 50 мм
- Индикация состояния.....двухцветный светодиод
- Напряжение питания.....11-13,8 В
- потребляемый ток.....не более 50 мА
- Диапазон рабочих температур.....0, +50 °С
- Влажность(без конденсата)..... не более 90%
- Габаритные размеры.....90x57x22
- Встроенный зуммер.....2250Гц
- Интерфейс .....USB \*\*\*

\*\*\* **ПРИМЕЧАНИЕ:** Протокол общения по интерфейсу USB может быть изменен.

#### *Проверка работоспособности считывателя и формата карточек*

Подключите считыватель к USB порту компьютера. Установите драйвера с компакт диска или с сайта [www.fdicchip.com/drivers/VCP.htm](http://www.fdicchip.com/drivers/VCP.htm) или с [www.ed.com.ua](http://www.ed.com.ua). Поднесите проверяемую карточку к ридеру – ридер производит включение индицирующего светодиода и выдает звуковой сигнал.

Для вывода кода считываемой карточки откройте «терминальную программу» и установите следующие настройки: номер СОМ порта, к которому подключен считыватель, скорость обмена 2400 Бод, формат 8N1. Поднесите проверяемую карточку к ридеру – ридер производит включение индицирующего светодиода и выдает звуковой сигнал и в окне «терминальной программы» должен появиться считываемый код.

#### **Комплектность поставки:**

- считыватель PR64USB;
- кабель для подключения к компьютеру;