

Настоящий паспорт удостоверяет гарантированные изготовителем основные параметры и характеристики универсального считывателя-контроллера **Привратник-01С**.

### **Общие сведения об изделии.**

2.1 Универсальный считыватель-контроллер **Привратник-01С** предназначен для применения в автономных системах контроля доступа в помещения банкомата.

2.2 В качестве карт доступа в помещение считывателем-контроллером принимаются любые банковские карты всех платежных систем как с магнитной полосой (согласно ISO 7811), так и с микропроцессором (согласно ISO 7816).

2.3 Конструктивное исполнение универсального считывателя-контроллера предполагает использование его как «врезного» устройства.

### **Технические характеристики устройства.**

1	Напряжение питания, В	12±10%
2	Ток потребления устройства, мА	не более 70
3	Ток нагрузки на выходе устройства, А	не более 2
4	Время подачи импульса на замок, сек.	5-8
5	Температурный диапазон работы, °С	от -30° до +35°

\* - без учета тока потребления замка\засchelки

### **Указание по монтажу и эксплуатации универсального считывателя-контроллера Привратник-01С**

Конструктивно универсальный считыватель пластиковых карт выполнен как устройство для врезной (скрытой) установки. Устройство монтируется на поверхности, граничащей с блокируемым дверным проходом. Крепление к поверхности осуществляется через специальные монтажные отверстия, расположенные на лицевой передней панели считывателя. Внешний вид установленного считывателя представлен на рис.1 Схема подключения считывателя-контроллера показана на рис.2



рис . 1

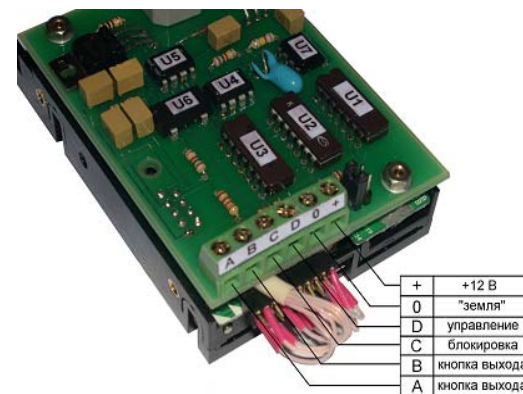


рис . 2

### **Описание работы универсального считывателя-контроллера Привратник-01С**

Устройство «Привратник-01С» содержит в своем составе универсальный считыватель пластиковых карт и контроллер, управляющий работой считывателя и запорным механизмом двери (электромагнитный замок, электромеханическая защелка).

При подаче питающего напряжения устройство переводится в ждущий режим, в котором дверь является заблокированной (замком, защелкой). О статусе данного режима сигнализирует свечение красного цвета светодиода, расположенного на передней панели считывателя.

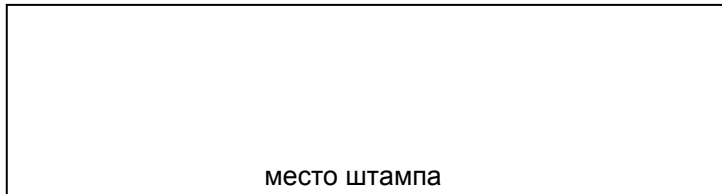
При установке в считыватель карты установленного образца дверь разблокируется на 5-8 секунд, раздается звуковой сигнал оповещения о разрешении прохода, индикация светоизлучающего диода меняет свой цвет на оранжевый (зеленый). Отсчет времени разблокировки двери ведется с момента извлечения банковской карты из считывателя пользователем. По истечении данного временного интервала дверь блокируется, и устройство переводится в ждущий режим.

Разблокировка двери изнутри помещения производится нажатием кнопки выхода.

Устройство также позволяет реализовать функцию блокировки выхода подключением дополнительного концевого выключателя (тумблера) к соответствующим выводам контроллера.

#### **Условия Гарантийных Обязательств**

1. Гарантия действительна только при наличии правильно и четко заполненного Паспорта с указанием серийного номера изделия, а также указанного гарантийного срока.
2. Серийный номер и состав изделия должны соответствовать указанным в Техническом паспорте.
3. Гарантийные обязательства на изделия аннулируются в следующих случаях:
  - а) если нарушены правила эксплуатации изделия, изложенные в настоящем Паспорте;
  - б) если нарушены правила транспортировки и/или хранения;
  - в) если истек срок действия гарантийных обязательств на изделие;
  - г) если изделие имеет следы постороннего вмешательства;
  - д) если возникновение недостатков качества изделия вызвано действием непреодолимой силы;
  - е) во всех других случаях, произошедших не по вине производителя;
4. Гарантийные обязательства не предусматривают выполнения регламентных работ по техническому обслуживанию изделий.



---

## **ПАСПОРТ**

### **Универсальный автономный считыватель-контроллер «Привратник-01С»**

---

Москва, 2014 г. ООО «Энигма»

*По всем вопросам обращаться:*

**ООО «Энигма» тел. +7(495)5023548; [info@cardreader.ru](mailto:info@cardreader.ru), [www.cardreader.ru](http://www.cardreader.ru)**

---