

# Контроллер ограничения доступа к банкомату

## KZ-04



**Назначение** Предназначен для применения в автономной системе контроля и управления доступом к банкомату "ШЕРИФ-БАНК" с целью повышения безопасности клиентов при совершении операций и предотвращения вандализма.

### Функциональные

- возможности**
- Предоставление доступа к банкомату только владельцам пластиковых карт платежных систем, разрешенных в контроллере;
  - Ограничение доступа к банкомату лиц, у которых отсутствует пластиковая карта;
  - Запрет доступа в помещение во время нахождения человека в зоне самообслуживания;
  - Световая индикация присутствия человека в помещении (опция);
  - Речевые сообщения о действиях системы (опция);
  - Реакция на тревожную ситуацию - оповещение о тревоге на пульт охраны или включение местных средств тревожного оповещения, видеозаписи;
  - Контроль допустимого времени обслуживания Клиента;
  - Контроль проникновения в помещение;
  - Управление освещением в помещении (опция);
  - Режим "свободный доступ" для организации свободного прохода к банкомату.

### Контроллер KZ-04 содержит ряд интерфейсов, позволяющих подключить следующее оборудование:

- считыватель банковских карт KZ-1121, KZ-1121-M, KZ-1121-M2, KZ-602-M (стандарт ISO-7811, ISO-7816);
- электромагнитный, электромеханический замок/защелку (например, электромеханические замки серии «ШЕРИФ») или другое исполнительное оборудование;
- нормально разомкнутую кнопку «выход»;
- внешний двцветный светодиод индикации состояния прохода;
- датчик открытия двери;
- датчик присутствия человека в помещении (пассивный ИК-извещатель);
- светодиодную мнемосхему MNEMO-KZ;
- блок речевого оповещения KZ-V02;
- блок управления дополнительными устройствами KZ-U;
- переключатель «свободный доступ - управляемый доступ»;
- систему оповещения о пожаре;
- шлейф охранной сигнализации;
- местные средства тревожного оповещения.

**РАБОТАЕТ  
С КАРТАМИ**  
**МИР**

### Условия эксплуатации

- устойчивость к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150-69: УХЛ3
- температура окружающего воздуха: от -10 до +45 °С
- относительная влажность воздуха 95% при 35°С и более низких температурах без конденсации влаги и образования инея.

**Комплект поставки**

Контроллер KZ-04 в корпусе 1 шт.  
 Руководство по эксплуатации 1 шт.

**Технические характеристики**

Напряжение питания постоянного тока, В	12-15
Ток потребления, мА, не более	30
Коммутируемый ток цепи замка, А, не более	3
Коммутируемый ток цепи средств тревожного оповещения, А, не более	0,25
Максимальная длина проводов от контроллера до подключаемых устройств, м	50
Защита от статического электричества	
Работа с нормально открытым и нормально закрытым замком или защелкой	
Световая, звуковая и речевая индикация режимов работы	
Защита от неправильного включения источника питания	
Установка времени открытого состояния замка, сек	1, 5,10
Время допустимого обслуживания клиента, мин	4, 8, 16...32
Габаритные размеры, мм	90x65x30
Масса, кг, не более	0,12

Контроллеры KZ-04 выпускаются серийно и имеют сертификат соответствия ГОСТ.

**Схема внешних подключений**