



г. Ростов-на-Дону,  
пер.Нахичеванский, 64, оф. 8  
тел.: +7 (863) 227-18-52  
info@smart-elec.ru  
[smart-elec.ru](http://smart-elec.ru)

## **Картоудерживающее устройство SE CardKeeper**

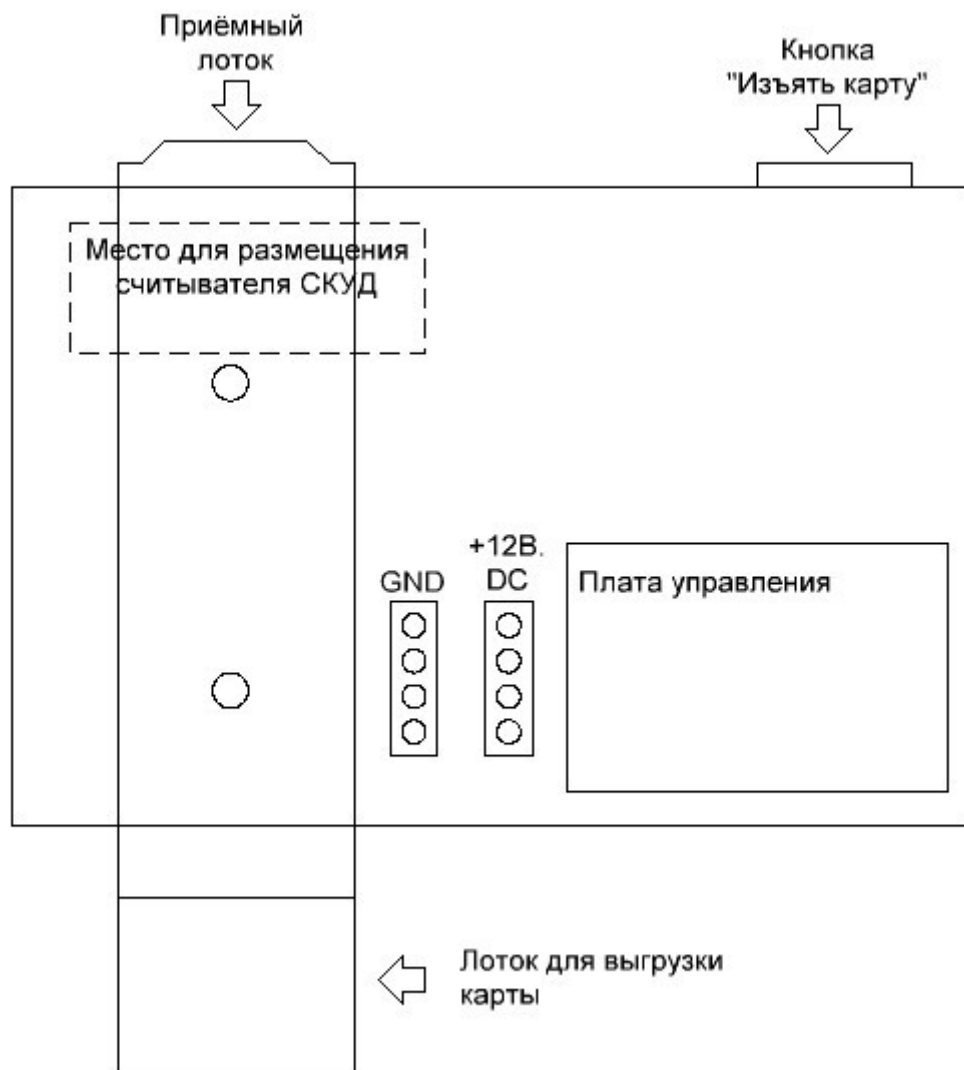
SE CardKeeper предназначен для предоставления доступа к управлению любым сторонним оборудованием (СО) только авторизованным пользователям системы контроля доступа (СКУД).

При опускании карты сотрудника в приёмный лоток происходит её считывание контроллером СКУД. Если карта принята, SE CardKeeper блокирует карту в своем корпусе и активирует СО. После завершения работы и нажатия кнопки «Изъять карту» карта выгружается в лоток, управление СО блокируется. Время начала и окончания работы с СО фиксируется в базе данных СКУД.

Картоудерживающие устройства могут использоваться для предоставления доступа к пультам управления воротами, манипуляторами, различным электрооборудованием персоналу имеющему на это право.

Устройство работает совместно с любой СКУД.

## Схема размещения элементов в корпусе



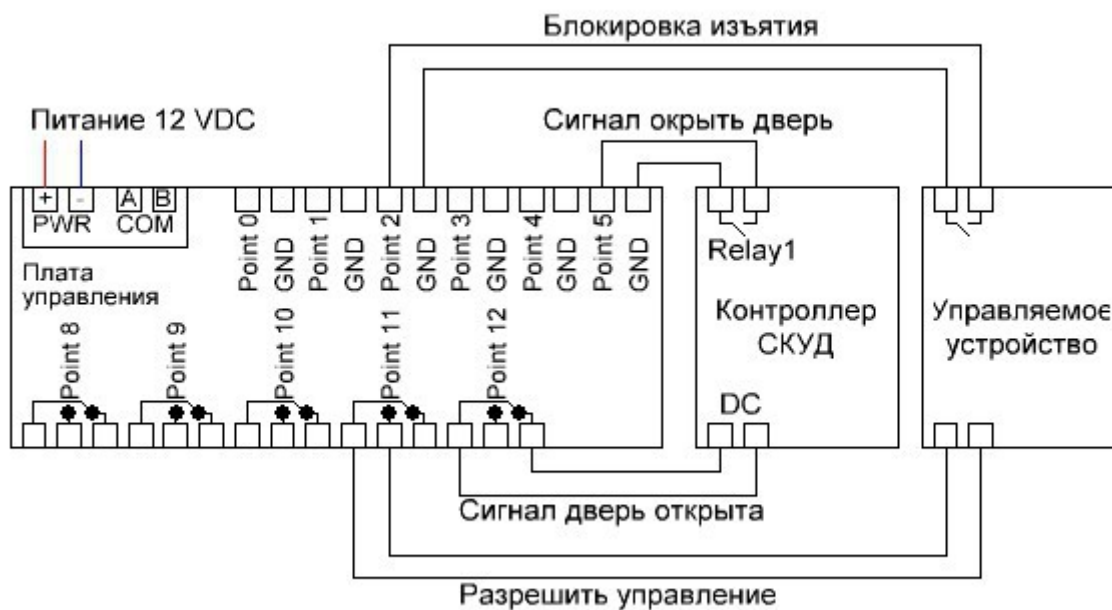
Подключение питания устройства производится к шинкам GND и +12VDC. Соблюдение полярности обязательно.

### Алгоритм работы

При опускании карты в приёмный лоток происходит её считывание системой контроля доступа. Если карта принята (вход Point5 платы управления замкнулся), SE CardKeeper забирает карту, замыкает реле Point11, Point 12, включает зеленую подсветку.

Начиная с этого момента можно работать с управляемым устройством.

Для изъятия карты из SE CardKeeper необходимо нажать кнопку «Вернуть карту». Если вход Point2 платы управления замкнут, карта выпадет в лоток, реле Point11, Point12 разомкнутся, включится красная подсветка.



## Технические характеристики

Входное напряжение:	12 – 14В постоянного тока
Потребляемый ток (min/max):	50/1250мА
Рабочая температура:	5°C - 50°C
Габаритные размеры:	300x230x111мм.
Материал корпуса	пластик ABS, серый

## Установка

1. Закрепить на монтажной панели считыватель СКУД.
2. Установить модуль на место его постоянного размещения на стене.
3. Произвести подключение с контроллеру системы контроля доступа.
4. Произвести подключение к управляемому оборудованию.
5. Подключите электропитание к шинкам, соблюдая полярность.
6. Проверить работоспособность устройства.