

# Руководство по эксплуатации

## Электромеханический замок EL-01



### Назначение

Электромеханический замок EL-01 предназначен для надёжного запирания дверей, ворот и калиток с возможностью их дистанционного открывания, в том числе для работы совместно с аудио, видеодомофонами и кодовыми панелями.  
Для нормальной работы электромеханического замка рекомендуется использовать дверной доводчик.  
Перед эксплуатацией необходимо ознакомиться с данным руководством.

### Технические характеристики

№	Наименование параметра	Значение параметра
1	Тип	Электромеханический, нормально-закрытый, накладной
2	Материал	Сталь с нержавеющим покрытием
3	Цилиндр	Одинарный
4	Рабочее напряжение	9-14 В
5	Потребляемый ток	1,5-3 А
6	Время подачи отпирающего сигнала	1 сек
7	Блокировка кнопки	нет
8	Габаритные размеры	148x107x55 (мм)
9	Рабочая температура	-40 - +55°C
10	Вес	1,25 кг

### Комплектация

- Замок электромеханический — 1 шт.
- Ответная планка на дверную коробку — 1 шт.
- Цилиндр — 1 шт.
- Ключи — 3 шт.
- Набор для крепежа — 1 шт.
- Руководство по эксплуатации — 1 шт.

### Рекомендации по установке

Электромеханический замок EL-01 может быть установлен на двери, открывающиеся как внутрь, так и наружу. Изменение направления открывания достигается перестановкой запирающего ригеля, для этого необходимо:

- отвинтить винты крышки и снять ее;
- вытащить фиксирующий шплинт из ригеля, снять шайбы;
- вытянуть из замка ригель, переверните его на 180 градусов и вставить обратно;
- надеть шайбы на ригель, вставить шплинт и зафиксировать его;
- установить крышку и защелки.

Для установки электромеханического замка на двери различной толщины, предусмотрена планка цилиндрового механизма, которую нужно укоротить до нужной длины при установке замка.

При установке ответной планки убедитесь, что зазор между замком и планкой не превышает 5 мм.

Перед установкой замка проверьте его работоспособность. Подайте на него питание кратковременно (не более 1 сек) — должен прозвучать короткий щелчок, который означает, что катушка работает.

При установке замка на улице необходимо обеспечить его защиту от прямого попадания осадков, во избежание некорректной работы ригелей.

Подключение замка должно осуществляться с помощью проводов имеющих сечение соответствующее току потребления замка.

Запрещается подавать на замок напряжение длительное время (более 3 сек), это может вызвать перегрев катушек, их коробление или горение.

### Схема подключения

