

- 6) Проведите тест работоспособности замка, не подключенного к электропитанию. При каждом закрывании двери замок должен запирает дверь, а механизм с взводной пружиной и роллером - переходить в рабочее состояние, при котором замок автоматически отпирается при повороте ключа либо при нажатии кнопки выхода (рис. 2).
- 7) Подключите электропроводку к контактам электромагнита внутри корпуса замка. **ВНИМАНИЕ!** Во избежание выхода изделия из строя, длительность подаваемого импульса напряжения не должна превышать 4 секунды! Проведите проверку срабатывания электромагнита при кратковременной подаче напряжения питания.
- 8) Отрегулируйте степень сжатия пружины. В случае, когда двери закрываются слишком туго или звук при открывании замка слишком громкий, необходимо настроить сжатие пружины таким образом, чтобы двери закрывались и открывались легко и с приемлемым уровнем шума. Для этого нужно ослабить гайку на хвостовой части роллера (рис. 2).

### Использование

Замок запирается автоматически при закрывании двери, а отпирается - при помощи кратковременной подачи электропитания, а также кнопки выхода изнутри и ключа снаружи.

Для модели CTV-Lock-E01 можно осуществлять блокировку внутренней кнопки выхода для случаев, когда она легко доступна снаружи: например, при установке на калитке. Для блокировки кнопки проверните ключ на 180 ° во внутреннем цилиндре (рис. 4). Для разблокировки кнопки необходимо снова повернуть ключ на 180 ° в противоположном направлении.

### Комплектация

1. Электромеханический замок
2. Ответная часть
3. Внешний цилиндр
4. Оковка внешнего цилиндра
5. Крепежный комплект
6. Ключ – 3 шт.
7. Инструкция

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК



CTV LOCK-E01



CTV LOCK-E02

### Уважаемые потребители!

Спасибо за выбор электромеханического замка CTV. Желаем приятного использования. Пожалуйста, прочитайте этот документ перед началом эксплуатации и монтажных работ.

### Описание продукта

Замки накладные электромеханические CTV Lock-E01(02) изготовлены из высококачественной нержавеющей или углеродистой стали с полимерным покрытием.

Замки можно отпирать либо ключом снаружи, кнопкой выхода изнутри, либо кратковременной подачей напряжения 12В на электромагнитную катушку, установленную внутри корпуса.

CTV Lock-E01 имеет двойной цилиндр, при помощи которого можно заблокировать кнопку выхода изнутри.

Замки подходят для монтажа как на право-, так и на левосторонние двери, открывающиеся внутрь либо наружу. В процессе монтажа возможно изменить направление замкового ригеля в соответствии с направлением открывания дверей.

CTV Lock-E01(02) могут быть установлены в жилых и нежилых помещениях как внутри помещений, так и на улице. Замки могут быть подключены к любой системе контроля и управления доступом, способной управлять кратковременной (не более 4 секунд) подачей напряжения 12В.

### Технические характеристики и функциональные особенности

	CTV Lock-E01	CTV Lock-E02
Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Сталь с полимерным покрытием
Назначение	Для помещений и улицы	Для помещений
Дистанционное отпирание	да	да
Тип монтажа	накладной	накладной
Тип двери	Петли слева или справа	Петли слева или справа
Направление открывания двери	Наружу или вовнутрь	Наружу или вовнутрь
Напряжение питания	12В, AC/DC, 2А	12В AC/DC, 2А
Особенности	Блокировка кнопки выхода ключом изнутри	Без блокировки кнопки выхода
Максимальная длительность импульса подаваемого напряжения	4 сек	4 сек
Габаритные размеры мм	130 (Д) * 37 (Г) * 106 (В)	130 (Д) * 37 (Г) * 106 (В)
Габаритные размеры ответной части мм	40 (Д) * 37 (Г) * 105 (В)	40 (Д) * 37 (Г) * 105 (В)
Вес кг	1.2	1.2

### Установка замка

Монтаж замка должен производить опытный специалист в области слесарных работ. Инсталляция замка индивидуальна для различных условий - тем не менее, возможна в большинстве случаев. Следует учитывать материалы двери и дверной коробки, величину зазоров, направление открывания дверей, толщину дверного полотна.

- 1) Подведите электропроводку к месту установки замка.
- 2) Установите запирающий ригель замка в соответствии с направлением закрывания двери (наружу/внутрь). Для этого снимите крышку, надавите на запирающий ригель, выведите ригель за пределы корпуса и разверните его на 180 градусов (рис. 2).

- 3) Определите место, на котором будет располагаться внешний цилиндр. Расстояние от края двери до оси отверстия для цилиндра примерно 58 мм. Просверлите отверстие диаметром 30мм для цилиндра в полотне двери. Закрепите цилиндр с оковкой на двери, используя специальную пластину и крепежные изделия, подобранные для материала двери (рис. 1).
- 4) Произведите разметку места установки замка так, чтобы передний край замка совпадал с краем двери, а планка цилиндра свободно заходила прорезь на обратной стороне корпуса замка. При необходимости укоротите планку цилиндра до длины, при которой она выступает внутрь установленного замка на 4-10 мм. Закрепите замок при помощи крепежных изделий, подобранных для материала двери (рис. 1).
- 5) Произведите разметку и установку ответной части со скобой на дверную коробку. Ответная часть должна находиться на одном уровне с установленным замком. Расстояние между корпусом замка и ответной частью должно быть в пределах 5-8 мм (рис. 3).

