

Руководство пользователя врезного соленоидного электромеханического замка FE-L100S



1. Общие сведения

- 1.1 Электромеханический врезной соленоидный замок FE-L100S с устройством контроля состояния замка (датчик Холла). Используется в роли запирающего устройства в системах контроля доступа.
- 1.2 Устанавливается на двери распашного типа.
- 1.3 Замок имеет задержку закрытия от 0 до 9 секунд.
- 1.4 Имеет контакт для подключения кнопки "Выход".
- 1.5 Замок питается от напряжения 12 В. Допускается колебание напряжения $\pm 10\%$ от номинального значения.
- 1.6 Эксплуатация замка допускается при температуре от -30 до $+40^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности от 10 до 90%.
- 1.7 Не допускается эксплуатация в агрессивных средах, так же не допускается установка внизу дверной рамы и в вертикальном положении.

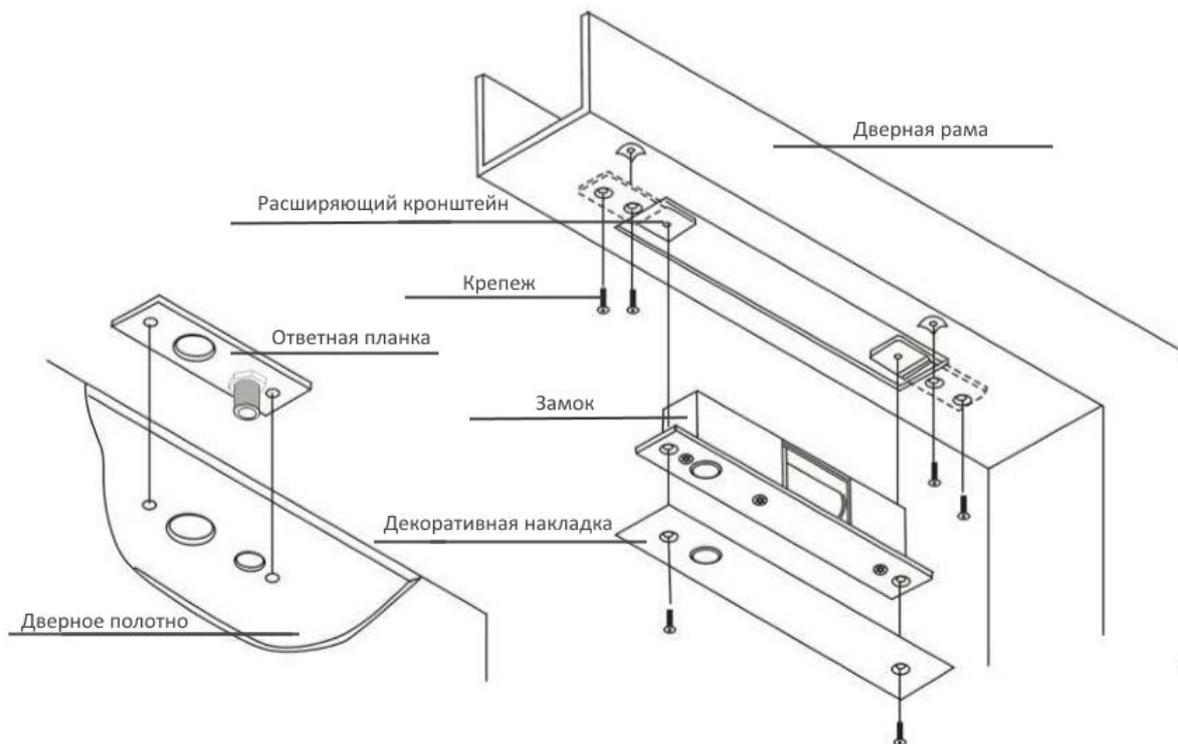
2. Технические характеристики

Параметры	Значения
Материал	Нержавеющая сталь
Тип	Врезной/Нормально-открытый
Габариты замка	205x30x38 мм
Габариты ответной планки	100x25x3 мм
Ригель	Диаметр 16 мм. Выход 17 мм
Сила удержания	1000 кг
Напряжение питания	12В $\pm 10\%$ (DC)
Потребление	В момент открытия -900 мА Дежурный режим -150 мА
Задержка	0/3/6/9 секунд
Датчик Холла	НО/НЗ
Рабочая температура	От -30°C до $+40^{\circ}\text{C}$
Рабочая влажность	10~90%
Область применения	Деревянные\стеклянные\металлические двери

3. Комплектность

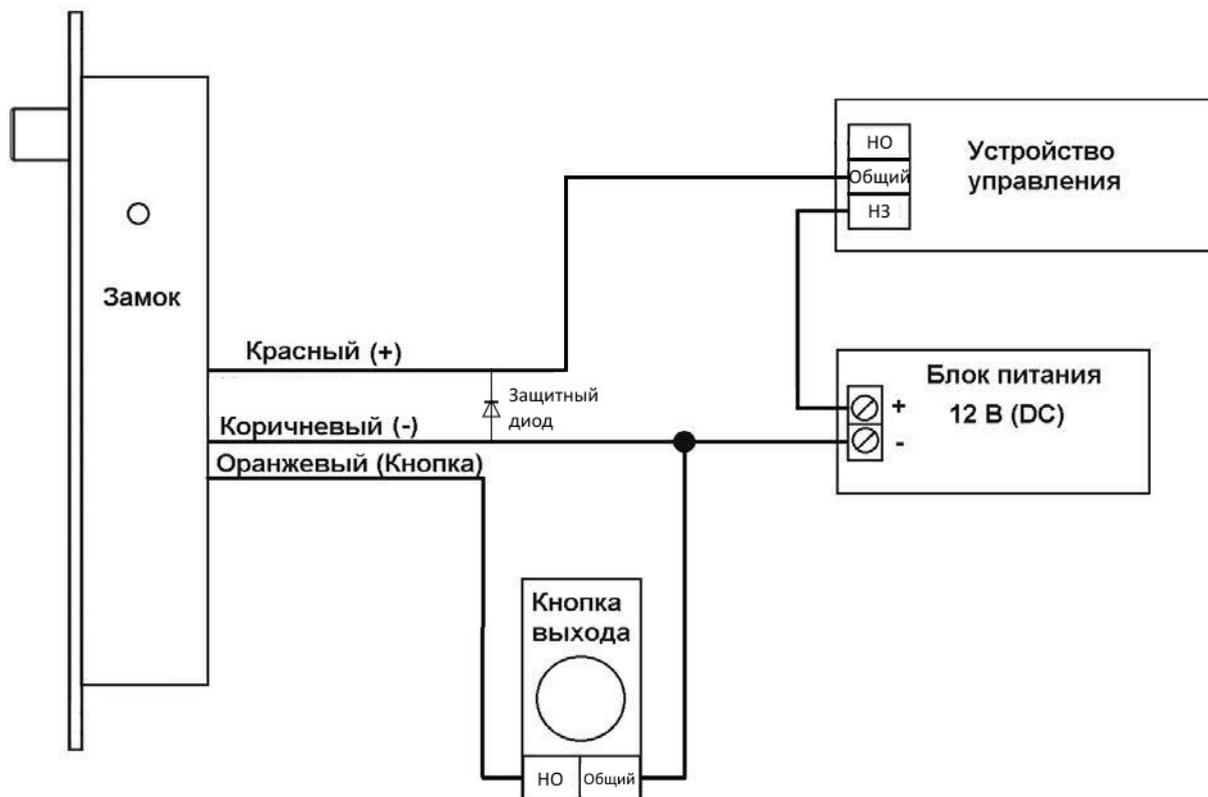
- Замок (1 шт.)
- Ответная часть с магнитом (1 шт.)
- Декоративная накладка (1 шт.)
- Набор для крепежа
- Расширяющий кронштейн (2 шт.)
- Руководство пользователя
- Шаблон
- Гарантийный талон

4. Размеры



Примечание: не рекомендуем устанавливать замок внизу дверной рамы и в вертикальном положении.

7. Схема подключения



Важно! Для уменьшения коммутационных помех необходимо использовать защитный диод типа FR107(в комплект не входит) или аналогичный ему.

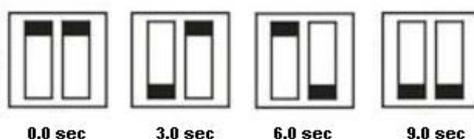
Примечание: при установке и подключении контроллера (устройства управления) необходимо следовать инструкции на соответствующее изделие.

8. Назначение проводов

Красный	+12 В (DC)
Коричневый	- 12 В (DC)
Оранжевый	Кнопка
Синий	НО
Зеленый	НЗ
Белый	Общий

9. Регулировка задержки запираания

Для регулировки задержки запираания отключите питание замка, установите переключки в нужном вам положении. Подайте питание на замок.



10. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует работоспособность замка при соблюдении потребителем правил эксплуатации, установленных в руководстве пользователя.

Срок гарантии составляет 1 год с момента продажи

Потребитель лишается гарантии в следующих случаях:

- при нарушении правил эксплуатации замка;
- при вскрытии замка;
- при наличии механических повреждений замка.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики и внешний вид изделия без предварительного уведомления, с целью повышения качества.