

Электромагнитный замок

Функции:

- ◆ Защита от скачков напряжения.
- ◆ Выход датчика положения двери.
- ◆ Двухцветный светодиод показывает состояние блокировки/разблокировки.
- ◆ Корпус из анодированного алюминия.
- ◆ Система противодействия остаточному магнетизму.
- ◆ Полный комплект для монтажа.

Описание:

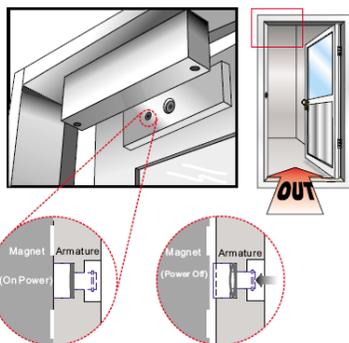
Выход датчика электромагнитного замка, встроенного в электромагнитный замок, указывает на то, что дверь открыта или закрыта, а двухцветный светодиод указывает на то, что замок заперт или разблокирован.

Надежная конструкция электромагнитного замка без механических частей.

Подходит для использования в областях, где требуется контролируемый доступ в помещение. Различные модели обеспечивают различную удерживающую силу.

Может применяться с дополнительными кронштейнами, т.е. может быть установлен на всех типах дверных рам, таких как полые, деревянные и бескаркасные стеклянные двери.

Это лучший выбор для интеграции в систему электронной безопасности. Модели могут различаться дополнительными функциями.



Характеристики:

Допуск по напряжению: + - 15%

Потребляемый ток: 400 мА 12 В постоянного тока
(при температуре 20°C)

Выход датчика магнита (SPDT - однополюсный двунаправленный, номинал 1 А, 12 В пост. тока) удаленно контролирует состояние блокировки или разблокировки двери. (NC выход — дверь открыта; NO выход — дверь закрыта)

Рабочая температура: -10-55°C

Влажность: 0-95% без конденсации.

Температура поверхности замка

(при вкл. питания): +20°C

Удерживающая сила: 280 кг (младшая модель 180 кг)

Размеры: Размер замка (мм): (Д) 250, (Ш) 48, (Г) 26 (модель EL-180 170x40x20)

Размер якоря (мм): (Д) 180, (Ш) 38, (Г) 11 (модель EL-180 130x30x10)

Покрывание магнита и пластины якоря: цинк



Гарантия:

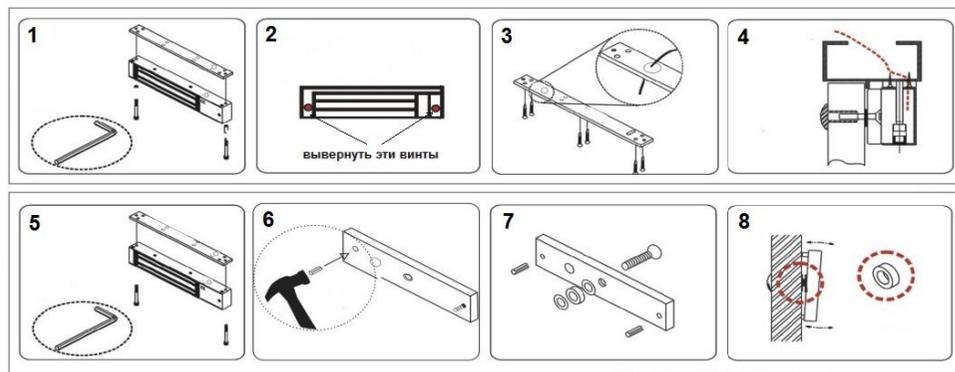
На электромагнитные замки распространяется гарантия при отсутствии повреждений и при соблюдении условий эксплуатации сроком на 1 год с даты продажи первоначальному покупателю.

Дополнительные кронштейны:

Определите направление открывания двери и осмотрите верхнюю часть дверной рамы, чтобы определить, требуется ли кронштейн.

Для электромагнита могут потребоваться L-образные, LZ- или U-образные скобы в зависимости от верхней части рамы и направления открытия двери.

Установка замка Монтаж электромагнита.



Внимание: замок устанавливается внутри помещения, на дверь открываемую наружу.

1. Снимите монтажную планку с электромагнита, вывернув крепежные винты шестигранным ключом (1).
Внимание: в некоторых моделях может быть 4 крепежных винта. Перед выворачиванием крепежных винтов, необходимо вывинтить 2 винта расположенных со стороны магнитопровода (2), т.к. они блокируют выворачивания 2-х крепежных винтов из 4-х.
2. Разметьте и прикрепите планку к дверной коробке, пропустив кабель питания замка через планку (3)(4).
3. Закрепите замок на монтажной планке, завернув крепежные винты (5).

Монтаж ответной пластины

1. Соберите ответную пластину, аккуратно вбив молотком штифты в отверстия (6).
2. Разметьте с помощью шаблона и просверлите в двери отверстия для крепления пластины и штифтов.
Внимание: центр ответной пластины должен совпадать с центром магнитопровода замка.
3. С помощью деталей из установочного комплекта установите ответную пластину с внутренней стороны двери (7). Между пластиной и дверью обязательно должна быть установлена резиновая втулка (8).
Внимание: при установке ответной планки на дверь должна быть обеспечена ее подвижность, это необходимо для плотного прилегания планки к магнитопроводу замка, т.к. при не плотном прилегании планки усилие удержания замка резко падает.
Запрещается приваривать, жестко прикручивать или устанавливать планку без резиновой втулки между дверью и планкой.

Примеры использования крепежа

