

# ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ

## ML-180A

### РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

### ПАСПОРТ

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Замок электромагнитный (изделие) ML-180A предназначен для использования как оконечный механизм в системах контроля доступа, автоматики пожарных и запасных выходов, системах охраны объекта и т.п.

Замок электромагнитный ML-180A предназначен для установки на любые типы дверей.

Электромагнитный замок поставляется с крепежной пластиной. Крепежный уголок приобретается отдельно.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ML-180A
Напряжение питания постоянное, В	12
Ток потребления, А	Не более 0,5
Усилие удержания, кг	180
Габаритные размеры электромагнита, мм	170 x 35 x 23
Диаметр пятки якоря, мм	12
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +40°C

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Электромагнит	1 шт.
Крепежная пластина	1 шт.
Винт крепежный	2 шт
Якорь	1 шт.
Ключ шестигранный	1 шт
Винт пятки якоря	1 шт.
Шайба резиновая	1 шт.
Шайба увеличенная М8	2 шт.
Пятка якоря	1 шт.
Штифт металлический	2 шт.

## МОНТАЖ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ЗАМКА

Положите якорь на ровную устойчивую поверхность и забейте молотком два штифта в крайние отверстия якоря. Не прибегайте к излишней силе. Возможна поставка якоря с уже установленными штифтами.

Крепление замка в проеме и якоря на двери осуществляйте как можно дальше от условной оси дверных петель.

Разметка места крепления якоря к двери и замка (планки) к дверному проему осуществляется при закрытой двери. Схема установки якоря указана на Рисунке 1.

Произведите разметку и просверлите одно сквозное отверстие Ø 12мм для установки пяты якоря и два "глухих" отверстия Ø 5 мм под штифты.

Закрепите якорь на двери при помощи винта и пяты якоря. Не забудьте установить между якорем и дверью две металлические шайбы и одну резиновую шайбу как указано на Рисунке 1, обеспечив люфт якоря 3-5мм относительно винта. Люфт якоря необходим для полного прилегания якоря к поверхности замка.

После установки якоря приложите к нему замок, и окончательно разметьте место крепления замка (крепежной планки) к проему. Просверлите отверстия соответствующего диаметра, закрепите планку на дверном проеме саморезами (винтами). Прикрепите замок к уголку при помощи винтов и спецзак. Крепление замка к планке производится при помощи винтов.

При закрытой двери отрегулируйте совпадение всей площади якоря с рабочей поверхностью замка. Окончательно протяните все винты.

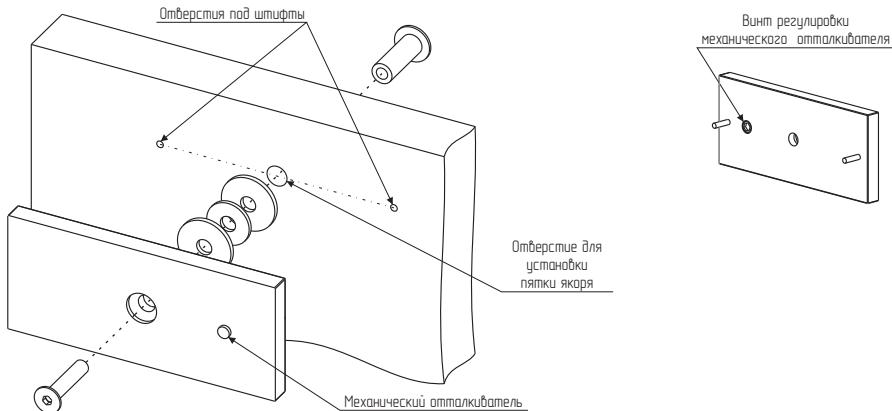
Подключите электромагнитный замок к источнику питания.

**Внимание!** Схема подключения электромагнитного замка к источнику питания указана в отдельной инструкции, поставляемой вместе с замком.

**Внимание!** При подключении электромагнитного замка к внешнему управляющему устройству – используйте схему подключения, идущую в комплекте к управляющему устройству (контроллеру СКУД, видеодомофону и т.п.).

Электромагнитный замок оснащен механическим отталкивателем. При появлении в процессе эксплуатации остаточной намагниченности, снимите якорь и отрегулируйте отталкиватель при помощи винта, расположенного с обратной стороны якоря.

Рисунок 1. Схема установки якоря.



## СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Электромагнитный замок не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию электромагнитного замка стоит производить обычным способом.

## ХРАНЕНИЕ

Изделие следует хранить только в упакованном виде в закрытых помещениях при температуре от +5°C до +40°C относительной влажности до 85% при температуре +25(±1)°C при отсутствии в окружающей среде паров кислот и щелочей.

## СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ

Электромагнитный замок ML-180A, серийный номер \_\_\_\_\_ подвергнут на \_\_\_\_\_ (наименование или код предприятия, произведившего консервацию) консервацию согласно требованиям, предусмотренным правилами хранения изделия.

Дата консервации: \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Наименование и марка консерванта: \_\_\_\_\_

Срок защиты:

при \_\_\_\_\_ указать нормальные условия \_\_\_\_\_ срок

Консервацию произвел \_\_\_\_\_  
подпись \_\_\_\_\_

М.П.

Изделие после консервации принял \_\_\_\_\_  
подпись \_\_\_\_\_

## СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Электромагнитный замок упакован в полизтиленовый пакет и уложен в коробку из картона. Маркировка потребительской тары содержит: наименование предприятия-изготовителя (товарный знак), наименование и условное обозначение электромагнитного замка, знак соответствия.

## ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

## ТРАНСПОРТИРОВКА

Упакованные устройства допускается транспортировать транспортом всех видов в соответствии с действующими на каждом виде транспорта правилами, установленными в установленном порядке, при условии защиты их от прямого воздействия атмосферных осадков и механических повреждений.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие электромагнитного замка заявленным характеристикам при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, установки и эксплуатации.

Срок гарантии устанавливается 12 месяцев с момента (даты) ввода в эксплуатацию или даты продажи электромагнитного замка. Если дата продажи или ввода в эксплуатацию не указаны, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска электромагнитного замка и составляет 18 месяцев.

Срок службы электромагнитного замка - 10 лет с момента (даты) изготавления.

Гарантия не распространяется на электромагнитные замки, имеющие внешние повреждения корпуса и следы бывшего использования в конструкцию.

Гарантийное обслуживание производится сервисным центром ООО "Аккордtek", расположенным по адресу:

127410, Россия, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 41А, стр. 1, пом. 22.

Телефон: 8 (800) 770-04-15; +7 (495) 223-01-00

Адрес предприятия-изготовителя: ООО "Аком", 170040, Россия, Тверская обл., г. Тверь, 50 лет Октября пр-кт, дом № 43д

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модель: ML-180A

Дата выпуска «\_\_\_» 20\_\_ г.

Электромагнитный замок соответствует заявленным характеристикам и признан годным к эксплуатации

Штамп службы  
контроля качества

## ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА

Продавец \_\_\_\_\_

Дата продажи «\_\_\_» 20\_\_ г.

М.П.

Сведения о цене и условиях приобретения изделия:

Цена изделия на момент продажи составляет \_\_\_\_\_ р.

Комментарий:

## ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтажная организация \_\_\_\_\_

Дата ввода в эксплуатацию «\_\_\_» 20\_\_ г.

М.П.