

Рис. 3. Место для монтажа  
контроллера в замках М2-300 и М2-400

4. Монтаж контроллера в замках М2-300 и М2-400:
  - 4.1. Открутите винт и снимите крышку.
  - 4.2. Подключите электромагнитный замок к контроллеру согласно прилагаемой к нему инструкции.
  - 4.3. Изолируйте изолентой места возможного контакта контроллера и корпуса замка.
  - 4.4. Установите контроллер на место и прикрутите крышку.



РС-  
МЕ 83

# ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ

## Проверка работоспособности электромагнитного замка:

Включите блок питания в сеть, при этом пластина должна притянуться к электромагниту.  
Выполните на устройстве управления операции, необходимые для выключения напряжения питания замка. Электромагнит должен отключиться, обеспечив свободный отрыв пластины от электромагнита.

## Транспортировка и хранение:

Упакованные замки могут транспортироваться всеми видами транспорта, кроме негерметизированных отсеков самолетов и открытых палуб судов, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта. Не допускается попадания атмосферных осадков на упаковку. Замки должны храниться в упакованном виде при температуре от 5 до 40°C и относительной влажности не более 80% при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

## Гарантия

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи замка, но не более 18 месяцев со дня изготовления замка. Гарантийный срок хранения 6 месяцев со дня изготовления замка. Срок службы замка 5 лет. Гарантия не распространяется на изделие, имеющее механические, электрические или иные виды повреждений, вызванные неправильной транспортировкой, хранением, эксплуатацией или действиями третьих лиц.

## Комплект поставки

Электромагнит замка	-1шт.	Комплект монтажный	-1шт.
Пластина	-1шт.	Упаковка	-1шт.
Уголок 40x50 мм (крепежная планка для М1-150)	-1шт.	Паспорт	-1шт.

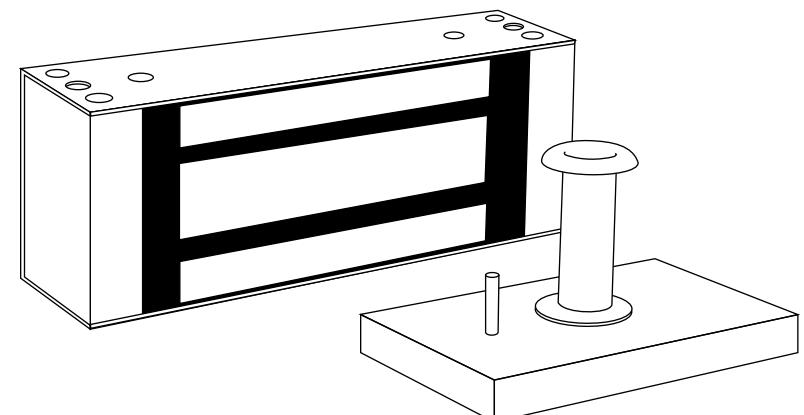
## Предприятие - изготовитель

Новгородский завод металлоизделий ОЛЕВС  
Великий Новгород, ул. Народная 44  
тел./факс (8162) 631615, 631311  
olevs@novgorod.net, www.olevs.ru

Дата

Сборщик

- |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> М1-150 | <input type="checkbox"/> М2-300 |
| <input type="checkbox"/> М1-300 | <input type="checkbox"/> М2-400 |
| <input type="checkbox"/> М1-400 | <input type="checkbox"/> М2-400 |



## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## Технические характеристики:

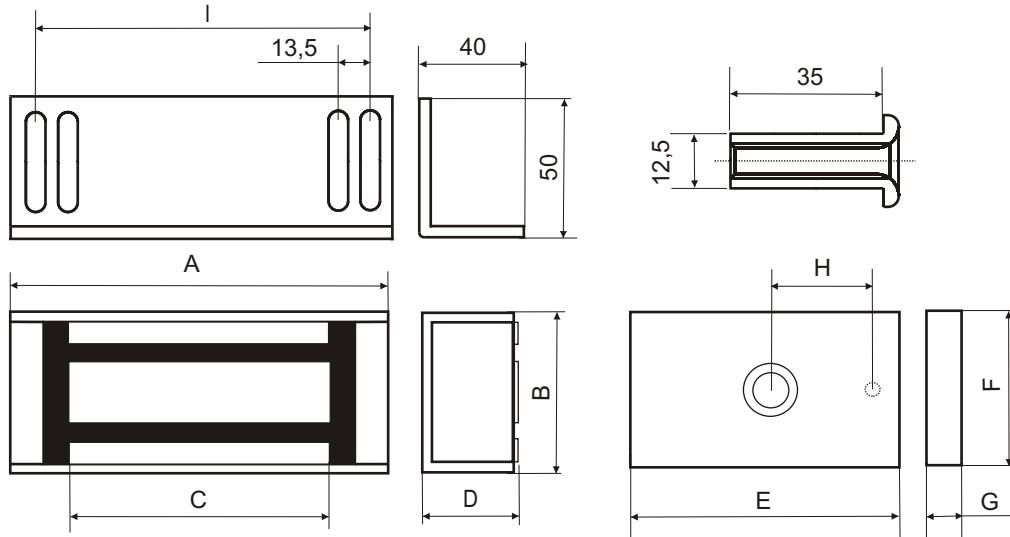
Усиление удержания при питании 12В не менее:

- M1-150 ..... 150 кг.
- M1-300, M2-300 ..... 300 кг.
- M1-400, M2-400 ..... 400 кг.

Потребление тока при питании 12В не более:

- M1-150 ..... 300 мА
- M1-300, M2-300 ..... 330 мА
- M1-400, M2-400 ..... 400 мА

## Габариты и вес:



Наименование	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Вес, кг
M1-150	115	40	85	25	85	39	12	29	-	0,96
M1-300	140	55	90	35	96	53	12	38	125	1,9
M2-300	160	55	90	35	96	53	12	38	145	2
M1-400	170	55	120	35	126	53	12	53	155	2,6
M2-400	190	55	120	35	126	53	12	53	175	2,7

## Назначение:

Замок электромагнитный предназначен для запирания двери в системах ограничения доступа. Замок необходимо устанавливать совместно с дверным доводчиком. Замок имеет встроенный контур размагничивания и искрогашения.

## Монтаж электромагнитного замка

Электромагнитный замок устанавливается внутри помещения на дверь, открывающуюся наружу, при помощи деталей из монтажного комплекта.

## Инструкция по монтажу:

### 1. Монтаж электромагнита.

1.1. Для электромагнитных замков M1-300, M1-400, M2-300, M2-400.

1.1.1. Разметьте и прикрепите уголок к дверной коробке. Разметку удобнее производить при закрытой двери. Возможно крепление с помощью саморезов (при монтаже на деревянные дверные коробки) или крепление с помощью болтов или сварки (при монтаже на металлические дверные коробки).

1.1.2. При помощи двух винтов и гаек из крепежного комплекта установите электромагнит на уголок, как показано на Рис.1а.

1.1.3. Затяните винты крепления электромагнита при помощи шестигранного ключа S3.

1.2. Для электромагнитного замка M1-150

1.2.1. Открутите винты крепления электромагнита и снимите крепежную планку.

1.2.2. Разметьте и просверлите в дверной коробке 8 отверстий и прикрепите крепежную планку из монтажного комплекта, как показано на Рис. 2.

1.2.3. При помощи двух винтов крепления электромагнита и шестигранного ключа S3 прикрутите замок к крепежной планке.

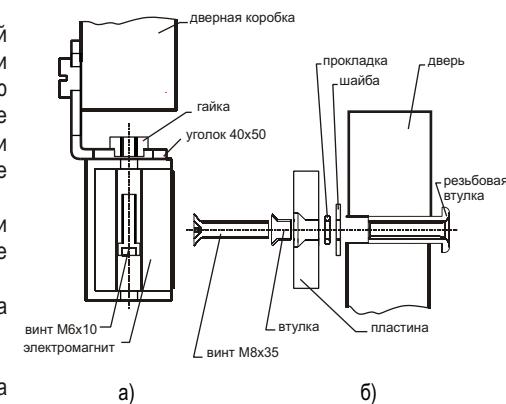


Рис. 1. Схема установки замка

### 2. Монтаж пластины.

2.1. Разметьте и просверлите в двери отверстие для крепления пластины Ø12,5 мм и отверстие Ø6мм для штифта (центры электромагнита и пластины должны совпадать).

2.2. С помощью деталей из монтажного комплекта установите пластину с внутренней стороны двери согласно Рис.1б. При установке необходимо обеспечить люфт пластины относительно крепежного винта. Люфт обеспечивается установкой резиновой прокладки, шайбы и втулки, входящих в монтажный комплект.

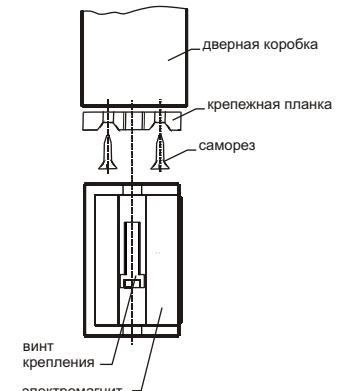


Рис. 2. Схема установки  
электромагнита M1-150