

Инструкция по установке и эксплуатации Замок электромагнитный ML-200

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Замок электромагнитный **ML-200** предназначен для запираения дверей толщиной до 40 мм в системах контроля и управления доступом (СКУД). Замок устанавливается на дверь, открывающуюся наружу. Замок необходимо устанавливать совместно с дверным доводчиком.

Не допускается попадания на замок прямых атмосферных осадков. Замок предназначен для эксплуатации при температуре наружного воздуха от **-40 до +65 °C** и относительной влажности **до 95% при 25 °C**.

Напряжение питания (постоянное): 12 В/24 В ±10%.

Ток потребления: 12 В – 300 мА/24 В – 150 мА.

Сила удержания замка: 200 кг.

Тип замка: NO (нормально-открытый).

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует безотказную работу изделия в течении 12 месяцев со дня продажи, при условии соблюдения потребителем правил хранения, монтажа, эксплуатации и рекомендаций, изложенных в настоящем руководстве.

Гарантия обеспечивается согласно Закону РФ «О защите прав потребителя». В случае обнаружения дефектов, возникших при работе замка в течение гарантийного срока, изготовитель гарантирует бесплатное устранение неисправности. Замок рассчитан на непрерывную работу в течении 5 лет с момента продажи. В случае наличия брака изделие возвращается при наличии кассового чека и в заводской упаковке.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и электрическую схему замка изменения, не влияющие на основные параметры замка.

Электромагнитный замок не подлежит возврату в следующих случаях:

- при наличии механических повреждений и дефектов, вызванных неправильным подключением или внешними воздействиями;
- при самовольном изменении конструкции, электрической схемы или комплектации изделия;
- если был проведен ремонт лицом, не имеющим на это соответствующего разрешения.

Изготовитель не несет ответственности (гарантия не распространяется) в случаях:

- неисправностей, вызванных попаданием внутрь замка посторонних предметов, веществ, жидкостей;
- неисправностей, вызванных несоответствием государственным стандартам параметров сети электропитания;
- неисправностей, вызванных использованием нестандартных материалов и запасных частей;
- неисправностей, вызванных стихийным бедствием: пожаром или другими причинами, не зависящими от изготовителя.

УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Не производите монтажные и ремонтные работы при включённом питании замка.

Категорически запрещается использовать винт крепления Ответной планки, вкручивающийся во втулку (грибок) менее чем на 10 мм.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- | | |
|----------------------------|-------|
| 1. Электромагнит..... | 1 шт. |
| 2. Монтажная пластина..... | 1 шт. |
| 3. Монтажный уголок..... | 1 шт. |
| 4. Ответная планка..... | 1 шт. |
| 5. Винт М8×45..... | 1 шт. |
| 6. Втулка (грибок)..... | 1 шт. |
| 7. Шайба пластиковая..... | 2 шт. |
| 8. Кольцо резиновое..... | 1 шт. |
| 9. Шайба стальная..... | 1 шт. |
| 10. Штифт..... | 2 шт. |
| 11. Саморез 4×25..... | 6 шт. |
| 12. Ключ шестигранный..... | 1 шт. |

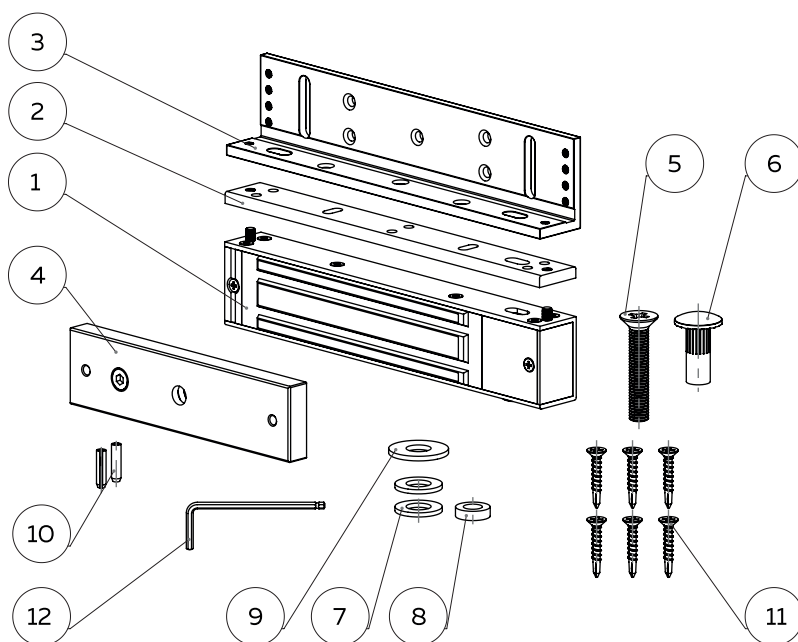
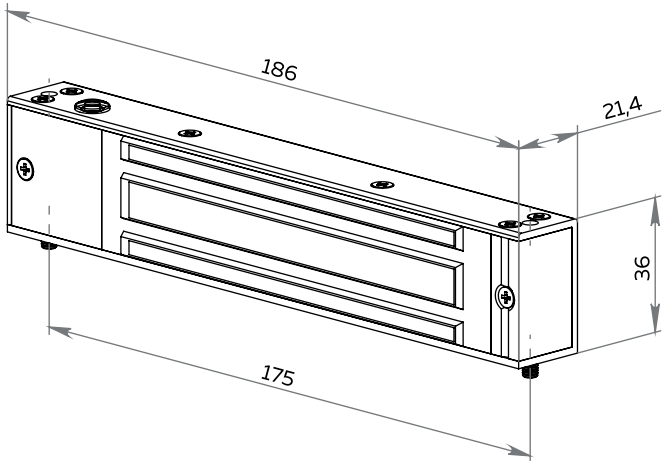
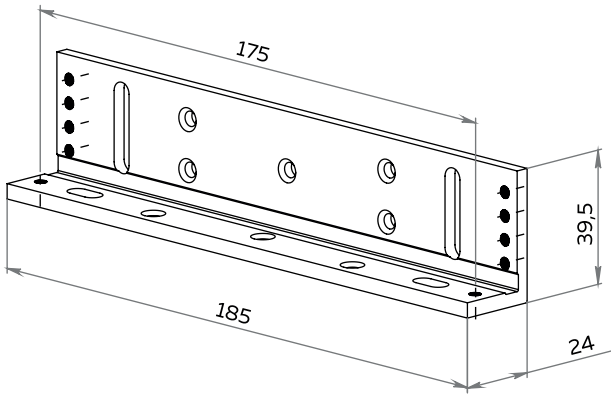


Рисунок 1

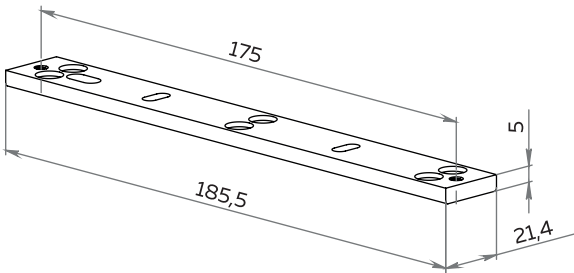
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



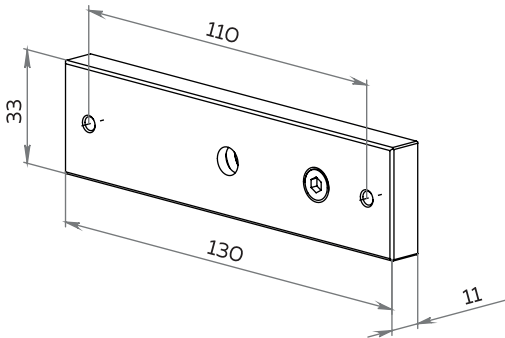
поз. 1 — Электромагнит



поз. 3 — Монтажный уголок



поз. 2 — Монтажная пластина



поз. 4 — Ответная планка

Рисунок 2

РАСПОЛОЖЕНИЕ

Вариант установки 1 (на монтажную пластину)

Вариант установки 2 (на уголок)

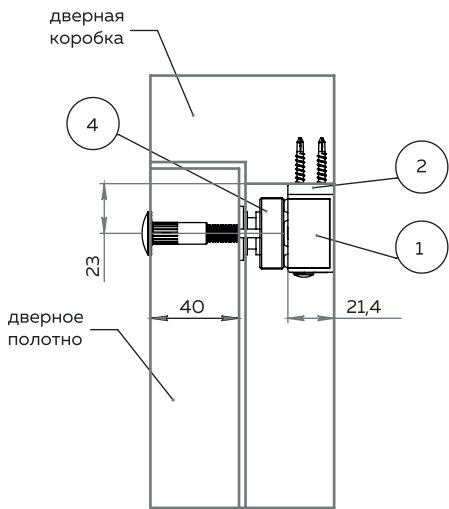
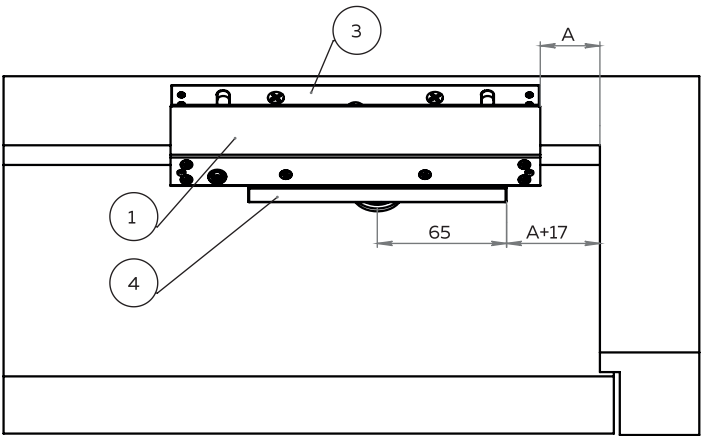
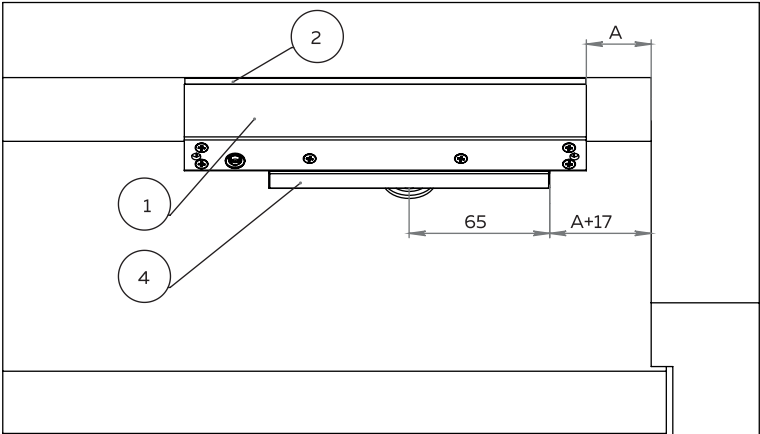


Рисунок 3

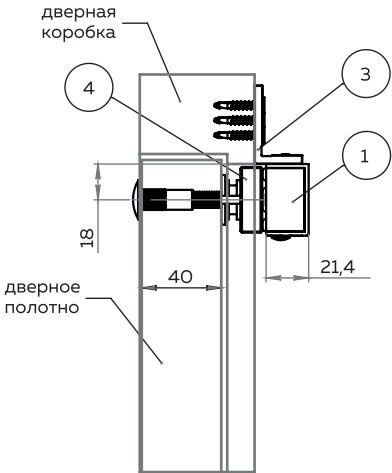


Рисунок 4

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

При установке на уголок ③ необходимо сначала разъединить электромагнит ① с пластиной ②, выкрутив винты при помощи ключа ⑫, как показано на рис.5.

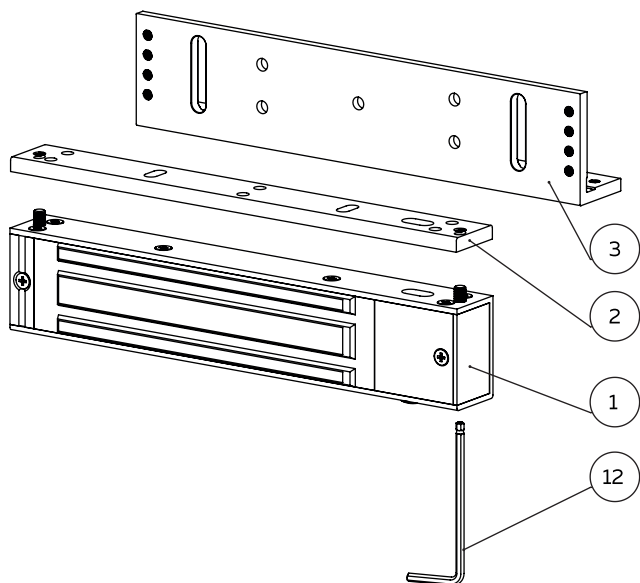


Рисунок 5

1 При первом варианте установки на дверную коробку установить пластину ② и зафиксировать при помощи саморезов ⑪.

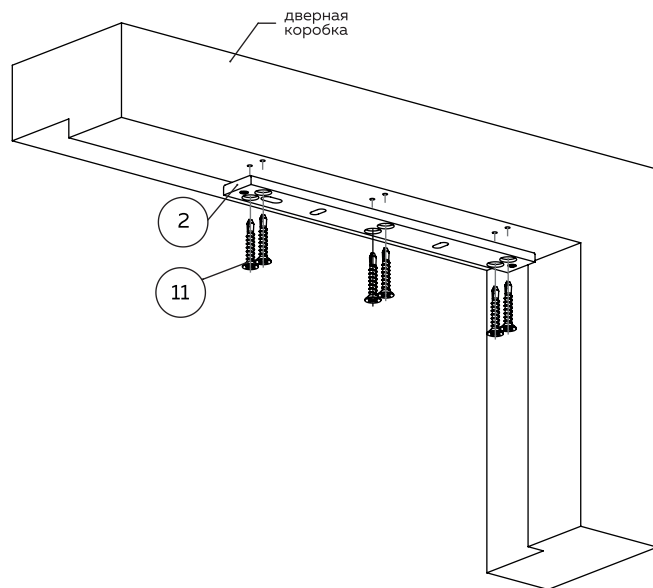


Рисунок 6

2 Через овальный паз пропустить кабель питания для замка и соединить согласно схеме подключения. Для фиксации электромагнита ① на пластине ② необходимо закрутить винты Б при помощи ключа ⑫, как показано на рис.7.

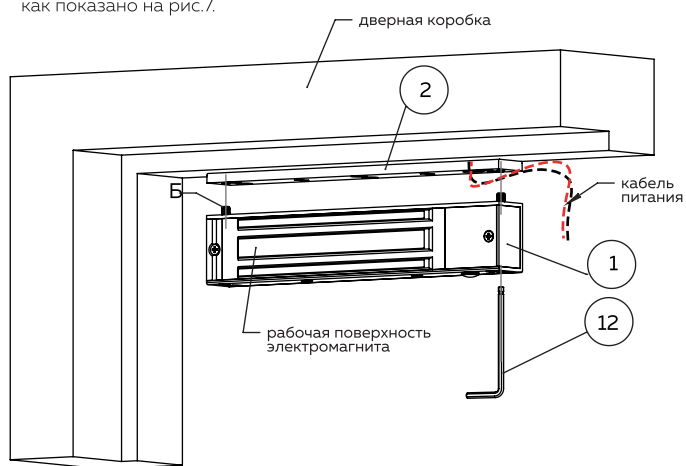


Рисунок 7

3 При втором варианте установки на дверную коробку установить уголок ③ и зафиксировать при помощи саморезов ⑪.

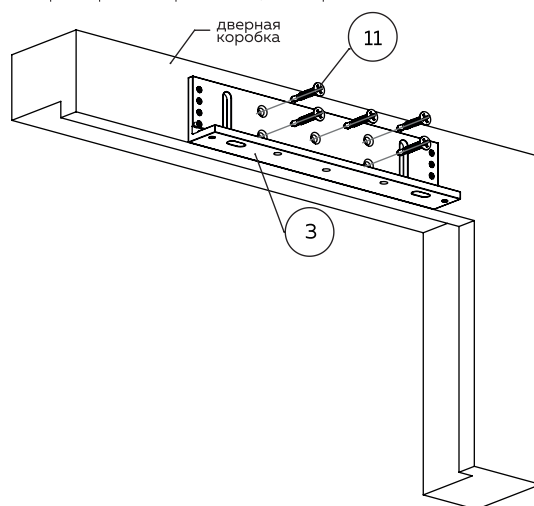


Рисунок 8

4 Через овальный паз пропустить кабель питания для замка и соединить согласно схеме подключения. Для фиксации электромагнита ① на уголке ③ необходимо при помощи ключа ⑫ затянуть винты Б, как показано на рис.9.

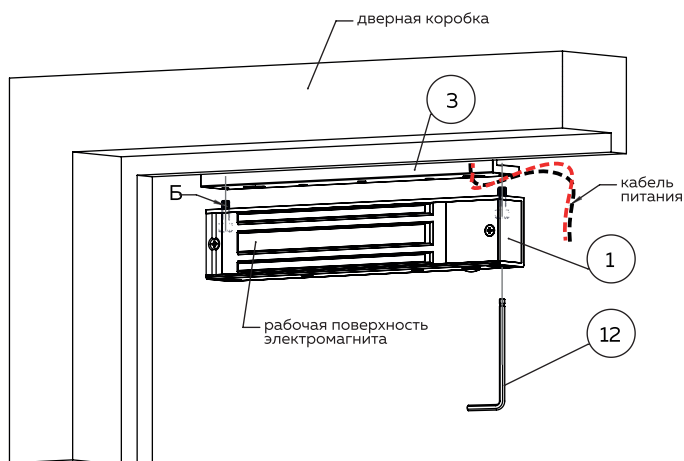


Рисунок 9

5 Аккуратно вбить штифты ⑩ в ответную планку ④.

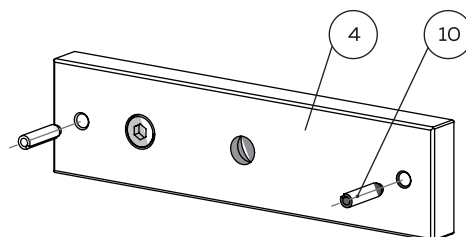


Рисунок 10

- 6 В дверном полотне подготовить отверстия для крепления ответной планки ④, как показано на рис.11.

ВАЖНО: центр ответной планки ④ должен совпадать с центром электромагнита ① замка.

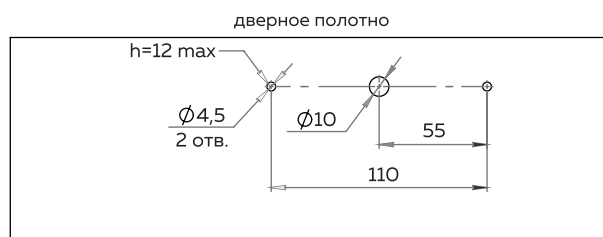


Рисунок 11

- 7 С внутренней стороны дверного полотна установить ответную планку ④ в последовательности, как показано на рис.12.

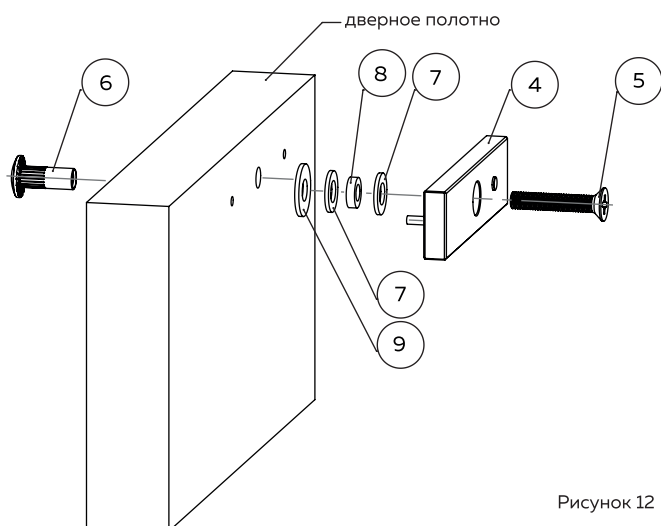


Рисунок 12

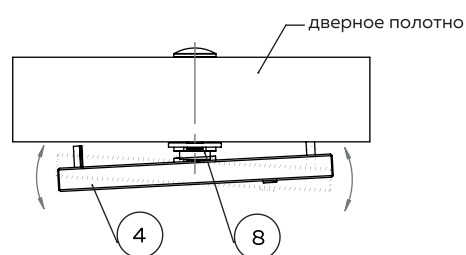


Рисунок 13

ВАЖНО: для плотного прилегания ответной планки ④ к электромагниту ① замка необходимо обеспечить подвижность ответной планки ④ (рис.13), поэтому между дверным полотном и планкой ④ должно обязательно находиться кольцо резиновое ⑧ (рис.12, 13).

ЗАПРЕЩАЕТСЯ: приваривать, жёстко прикручивать или устанавливать ответную планку ④ на дверное полотно без резинового кольца ⑧ между ними.

ОБЩИЙ ВИД ЗАМКА

Вариант установки 1 на монтажную пластину

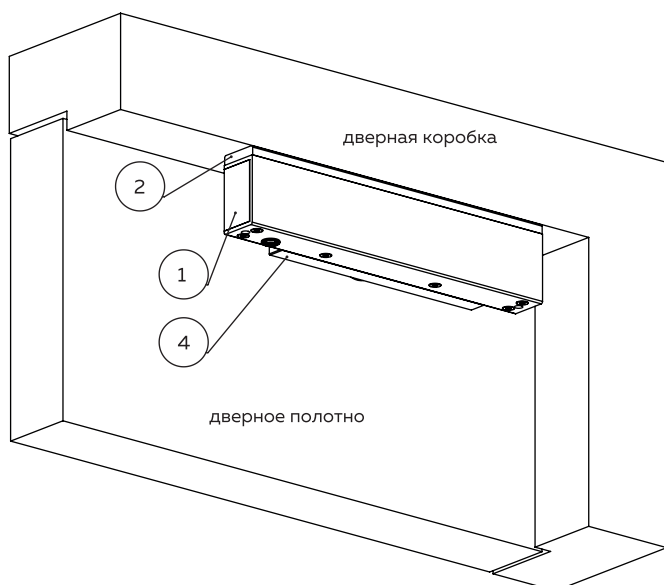


Рисунок 14

Вариант установки 2 на уголок

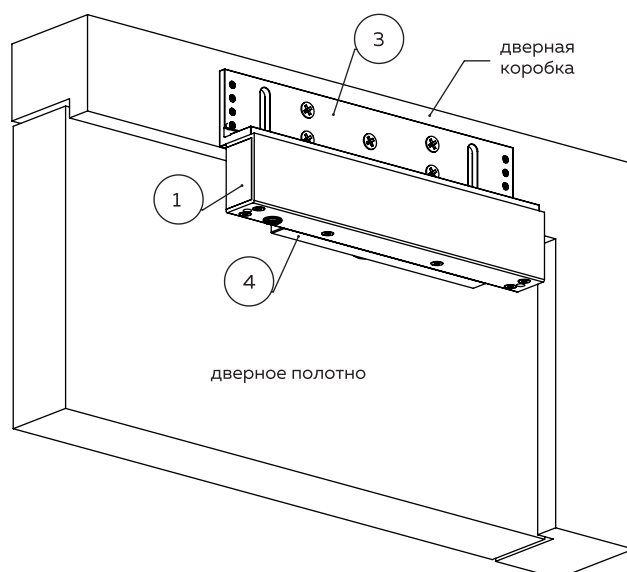


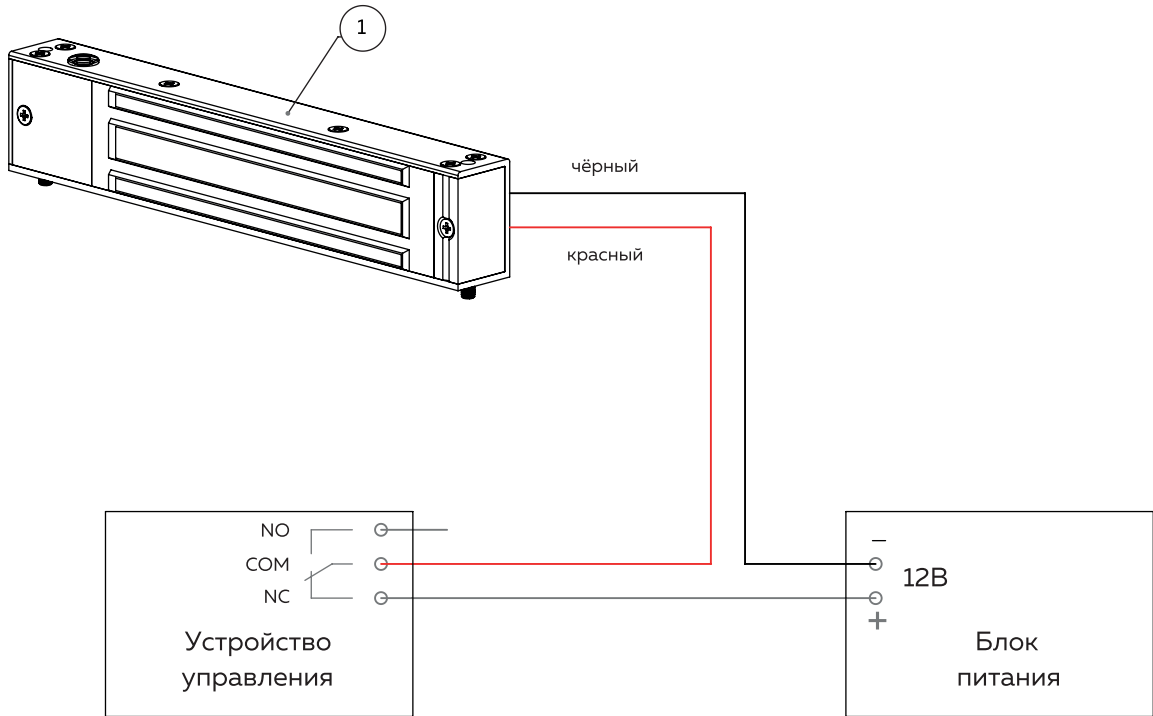
Рисунок 15

ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ

Подать на замок питание 12В через устройство управления с соблюдением полярности, при этом ответная планка ④ должна притянуться к электромагниту ①. Подайте с устройства управления команду отпирания замка. Электромагнит ① должен отключиться, обеспечив свободный отрыв ответной планки ④ от электромагнита ①.

ВНИМАНИЕ! Проверка должна производиться только с помощью ответной планки из комплекта поставки замка. Проверка работоспособности замка с помощью примагничивания к электромагниту инструмента или других металлических предметов не является корректной.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЗАМКА



Изготовитель:

Фуян Индастриал Ко, Лтд (Fuyang Industrial Co, Ltd) Адрес: Индастриал Парк, Яншань, Хуэйшань дистрикт, Уси, Цзянсу, КНР (Industrial Park, Yangshan, Huishan district, Wuxi, Jiangsu, China).

Свидетельство о продаже:

Продано _____

штамп магазина

штамп продавца

дата продажи

Без штампа магазина недействительно