

Инструкция по установке и эксплуатации

Замок электромагнитный ML-300

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Электромагнитный замок серии **ML** предназначен для запираания любых типов дверей, калиток с возможностью дистанционного открывания, в том числе для работы совместно с аудио, видеодомофонами, контроллерами СКУД и кодовыми панелями.

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 $\pm 10\%$.

Ток потребления: 12 В – 420 мА/24 В – 210 мА.

Сила удержания замка: 300 кг.

Тип замка: NO (нормально-открытый).

Рекомендуемый вес двери: от 80 кг до 120 кг

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 проведён 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 пластины, вкручивающийся во втулку (грибок) менее чем на 10 мм.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- | | |
|-----------------------------|-------|
| 1. Электромагнит..... | 1 шт. |
| 2. Монтажная пластина | 1 шт. |
| 3. Уголок..... | 1 шт. |
| 4. Винт M8x45..... | 1 шт. |
| 5. Втулка (грибок)..... | 1 шт. |
| 6. Шайба пластиковая | 2 шт. |
| 7. Кольцо резиновое..... | 1 шт. |
| 8. Шайба стальная..... | 1 шт. |
| 9. Штифт..... | 2 шт. |
| 10. Саморез | 6 шт. |
| 11. Ключ шестигранный | 1 шт. |

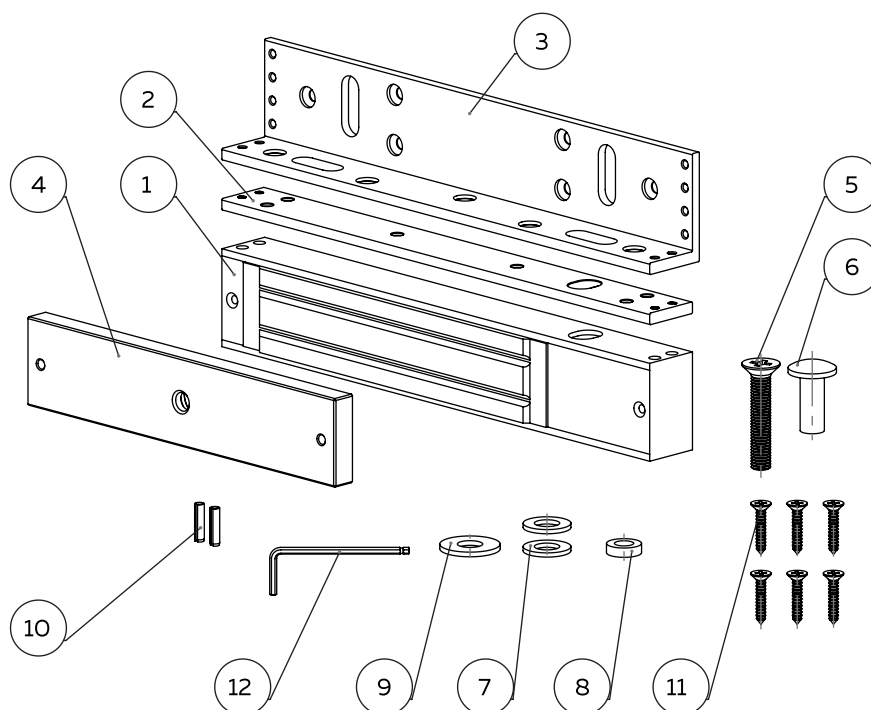
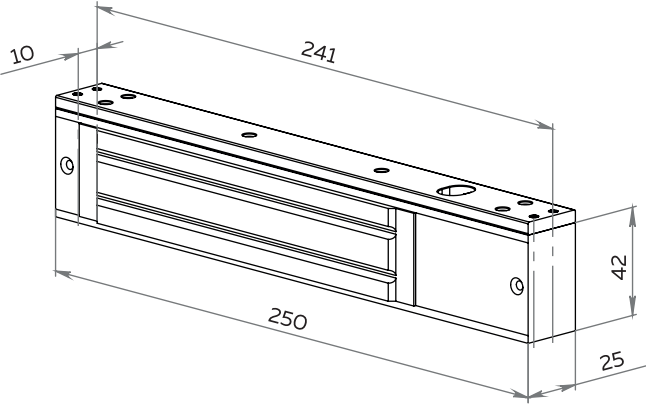
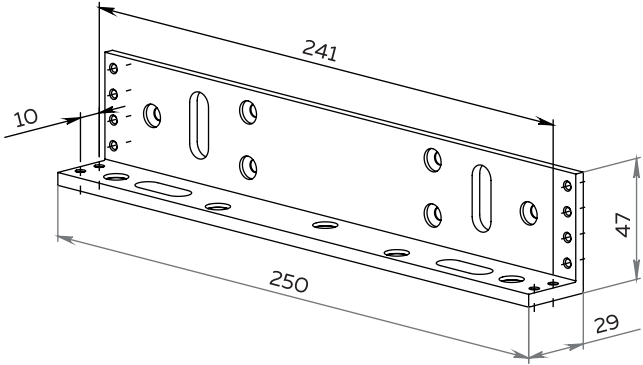


Рисунок 1

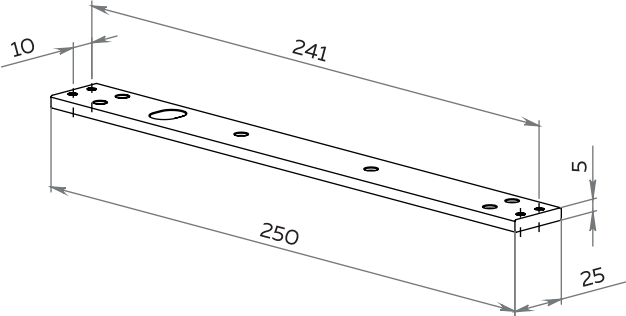
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



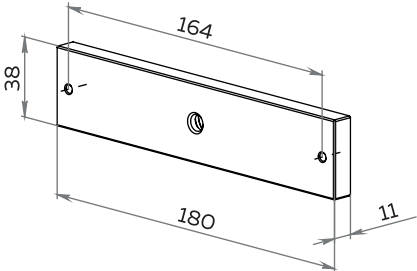
поз. 1 – Электромагнит



поз. 2 – Монтажный уголок



поз. 3 – Уголок

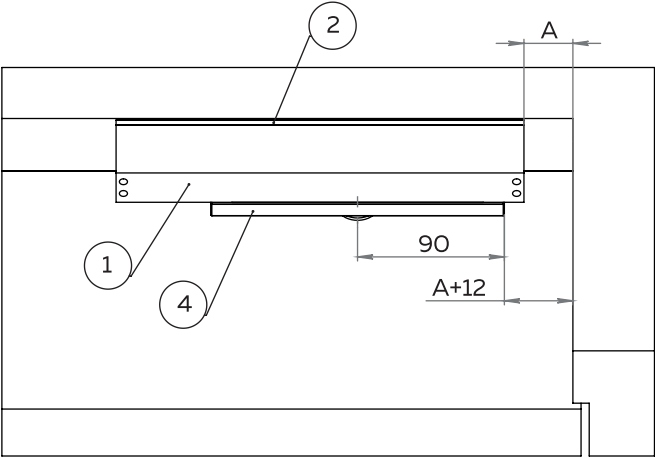


поз. 4 – Пластина

Рисунок 2

РАСПОЛОЖЕНИЕ

Вариант установки 1 (на монтажную пластину)



Вариант установки 2 (на уголок)

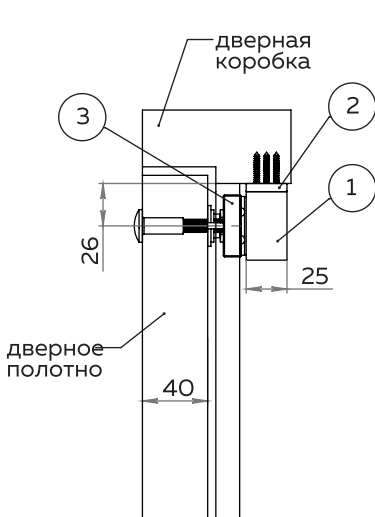
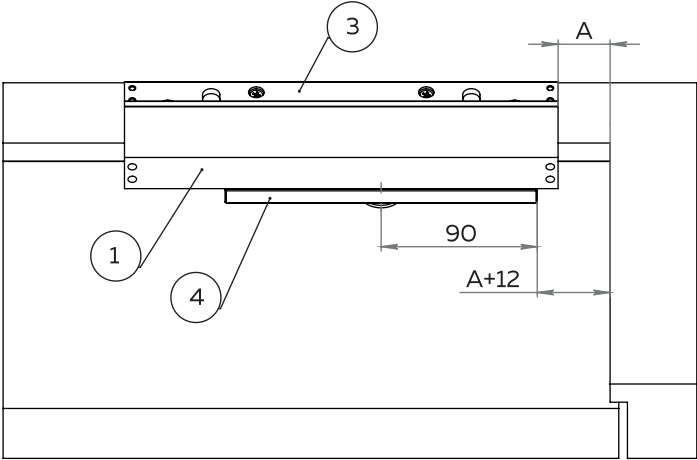


Рисунок 3

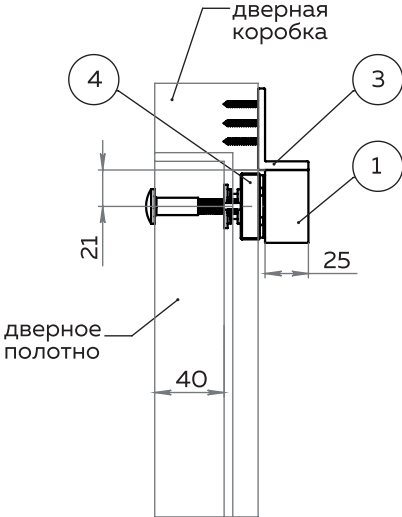


Рисунок 4

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.

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

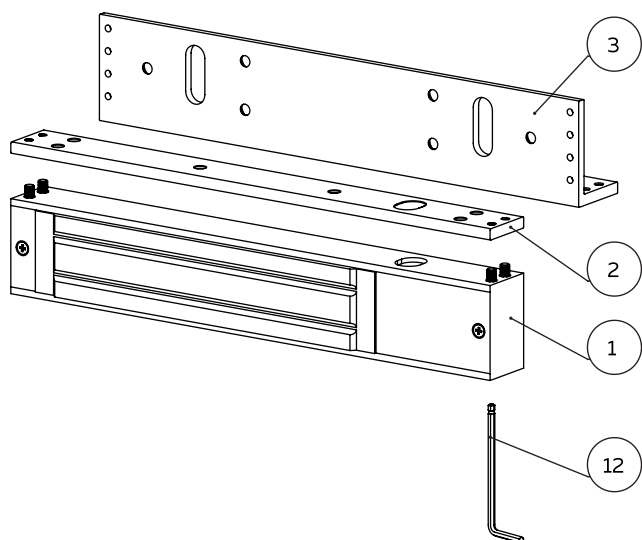


Рисунок 5

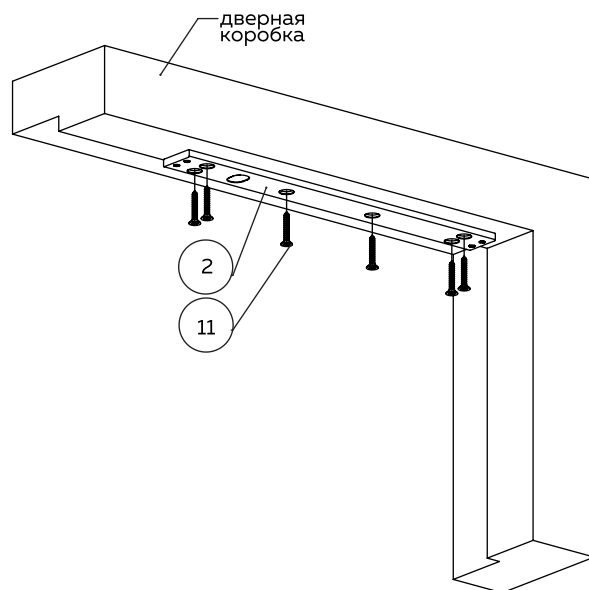


Рисунок 6

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

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

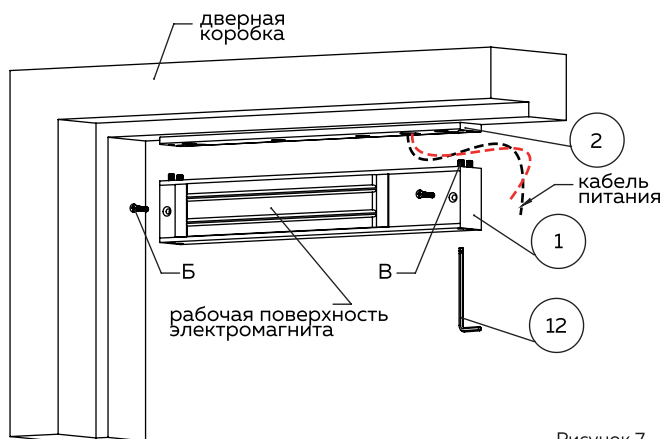


Рисунок 7

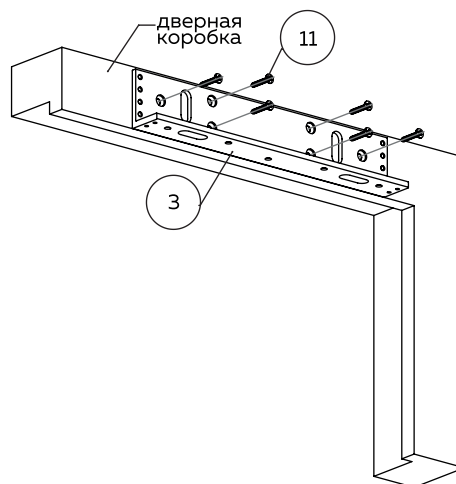


Рисунок 8

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

5 Аккуратно вбить штифты ⑩ в пластину ④.

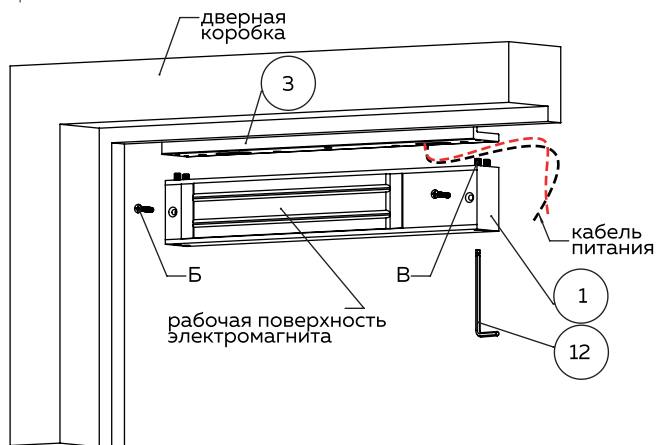


Рисунок 9

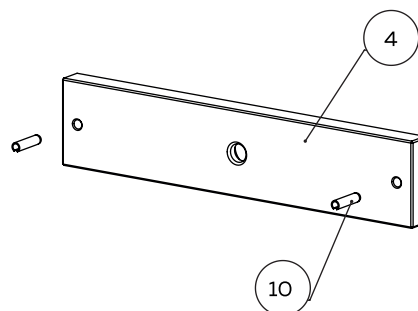


Рисунок 10

ВАЖНО: Для плотного прилегания ответной планки 3 к электромагниту 1 замка необходимо обеспечить подвижность ответной планки 3 (см. рис. 9), поэтому между дверным полотном и ответной планкой 3 должно обязательно находиться кольцо резиновое 7 (см. рис. 8, 9).

ЗАПРЕЩАЕТСЯ: Приваривать, жестко прикручивать или устанавливать ответную планку 3 на дверное полотно без резинового кольца 7 между ними.

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

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

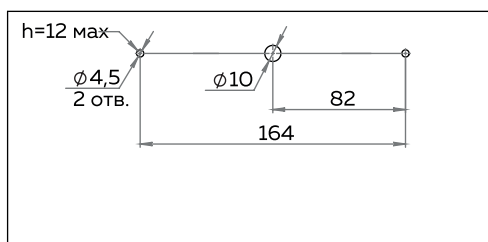


Рисунок 11

7 С внутренней стороны дверного полотна установить пластину ② в последовательности, как показано на рис.12.

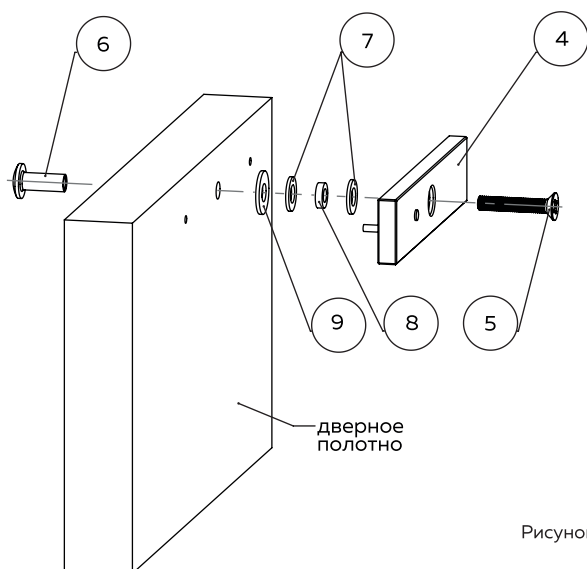


Рисунок 12

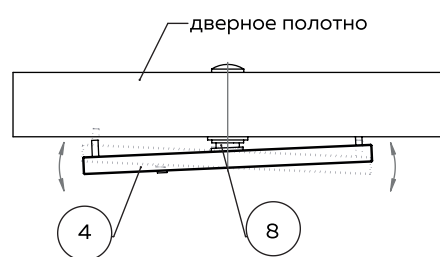


Рисунок 13

ВАЖНО: для плотного прилегания пластины ④ к электромагниту ① замка необходимо обеспечить подвижность пластины ④ (рис.13), поэтому между дверным полотном и пластиной ④ должно обязательно находиться кольцо резиновое ⑨ (рис.12, 13).

ЗАПРЕЩАЕТСЯ: приваривать, жёстко прикручивать или устанавливать пластину ④ на дверное полотно без резинового кольца ⑨ между ними.

ОБЩИЙ ВИД ЗАМКА

Общий вид: вариант установки 1 на монтажную пластину

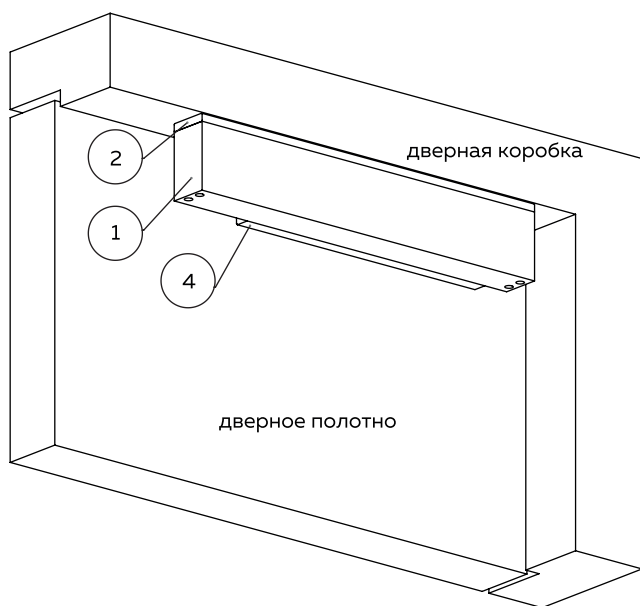


Рисунок 14

Общий вид: вариант установки 2 на уголок

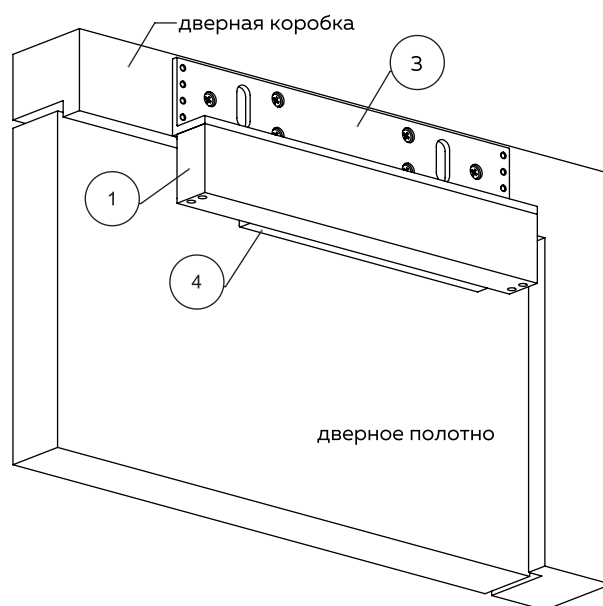
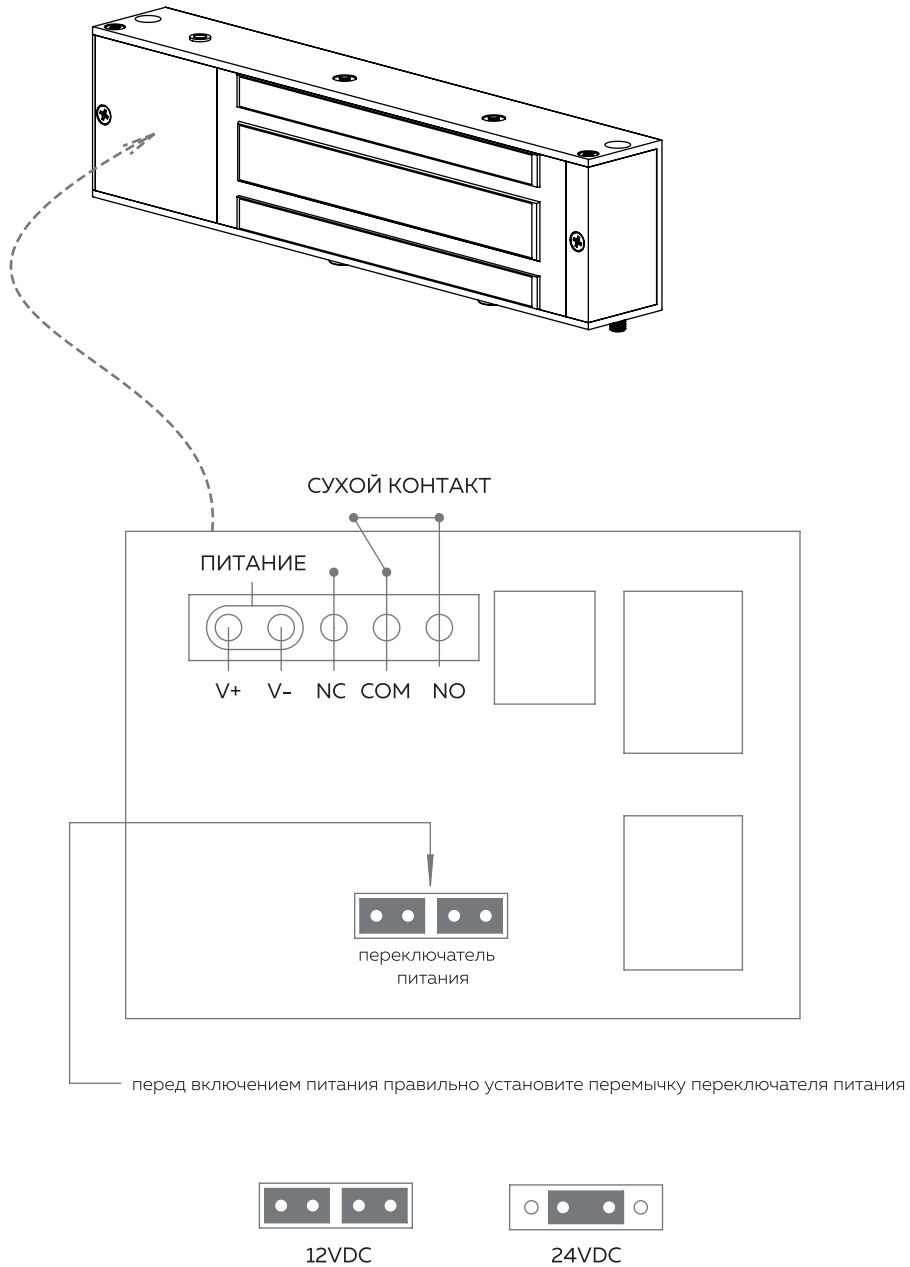


Рисунок 15

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЗАМКА

поз.1 – Электромагнит



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