

**ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ЗАМОК  
ML-295AN ПАСПОРТ****ОПИСАНИЕ**

Электромагнитный замок ML-295AN – накладной, предназначен для использования на всех основных типах дверей и в составе систем контроля доступа.

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Допускается использование электромагнитного замка в диапазоне температур окружающей среды от -40°C до +50°C при отсутствии в воздухе паров агрессивных сред (кислот, щелочей и пр.). Замок предназначен для использования в помещениях.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

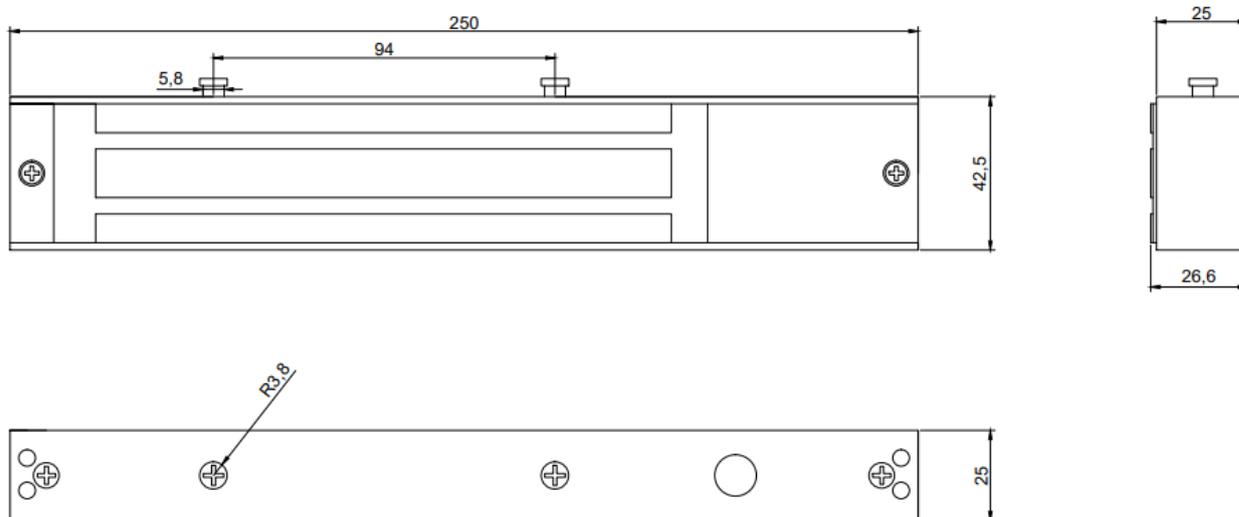
Технические характеристики электромагнитного замка представлены в табл. 1.

Таблица 1.

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Сила удержания, кг     | 300                      |
| Напряжение, В          | 12,0/24,0                |
| Потребляемый ток, А    | 0,44/0,22                |
| Тип установки          | Накладной                |
| Тип замка              | НО                       |
| Габаритные размеры, мм | 253 x 43 x 28            |
| Индикация              | Светодиод красного цвета |

## УСТРОЙСТВО ЗАМКА

Внешний вид и устройство электромагнитного замка представлено на рис. 1.  
Рисунок 1.



### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Для дистанционного открывания замка необходимо подключить замок к плате или к контроллеру управления замком.
- Контроллер (плата управления) размещается вне корпуса замка. При установке и подключении контроллера (платы управления) необходимо следовать инструкции на соответствующее изделие.
- Подключение замка к проводам управления:
  - соедините пайкой или при помощи клеммника (в комплект замка не входит) провода управления с проводами обмотки замка;
  - обеспечьте надежный электрический контакт. Во избежание короткого замыкания изолируйте места пайки;
- — обратите внимание: питание замка (в зависимости от выбранного режима) осуществляется напряжением 12В или 24В постоянного тока;
- — проведите пробное включение замка, удостоверьтесь в работоспособности замка;

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки электромагнитного замка должен соответствовать перечню, указанному в табл. 2.

Таблица 2.

| Наименование           | Количество |
|------------------------|------------|
| Электромагнитный замок | 1          |
| Якорь                  | 1          |
| Крепёжный комплект     | 1          |
| Инструкция             | 1          |

Планка или уголок поставляется отдельно