## Схема подключения.

Схема подключения замка показана на рис.3. При подаче питания на замок якорная часть примагничивается к корпусной. При снятии питания с замка - замок разблокируется.


Для уменьшения коммутационных помех и повышения помехоустойчивости системы необходимо установить защитный диод типа 1N4006 (или аналогичный ему).

## Гарантии изготовителя.

1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия приведенным характеристикам при соблюдении потребителем правил эксплуатации и хранения, установленных в настоящем руководстве по эксплуатации Гарантийный срок эксплуатации замка - 12 месяцев. Срок гарантии устанавливается с даты продажи или с даты установки на объекте, но не более чем 24 месяца с даты приемки ОТК предприятия-изготовителя.
2. При обнаружении дефекта производственного характера замок подлежит замене.
3. Претензии не принимаются на неисправности, возникшие по причине некачественного монтажа или неправильного подключения замка

## Дата приемки ОТК

Штамп ОТК

## Отметка о продаже или установке.

> Электромагнитный замок серии ALer AL-50C
www.entrance.roksa.ru e-mail:entrance@roksa.ru

## Удерживающий электромагнитный замок AL-50C




Напряжение питания: 12VDC +10/-5\% Технические характеристики.

| Тип замка | AL-50C |
| :--- | :---: |
| Усилие удержания якоря (кГс) | $\mathbf{5 0}$ |
| Ток потребления при 12B (А) | 0,13 |
| Габариты корпуса (мм) | $50 \times 50 \times 30$ |
| Габариты якоря (мм) | $60 \times 60 \times 26$ |
| Масса основного комплекта поставки (кГ) | 0,7 |

000
"Рокса Энтранс"
Москва

Комплект поставки.

| 1 | Корпусная часть | 1 |
| :---: | :--- | :---: |
| 2 | Якорная часть | 1 |
| 3 | Уголок (для крепления на пол) | 1 |
| 4 | Кожух | 1 |
| 5 | Основание (для крепления на стену) | 1 |
| 6 | Винты М4х8 (потайн.) | 2 |
| 7 | Винты М4х8 | 2 |
| 8 | Винты М3 | 2 |



Вариант крепления корпуса на пол

Вариант крепления корпуса на стену


## Условия эксплуатации.

1. Электромагнитные замки AL-50C предназначены для эксплуатации внутри помещений (климатическое исполнение УХЛ3.1).
2. Эксплуатация замка допускается при температуре от минус 10 до $+45^{\circ} \mathrm{C}$ и относительной влажности воздуха до $95 \%$ (при $+25^{\circ} \mathrm{C}$ ).
3. Не допускается эксплуатация замка в агрессивных средах, а также в условиях образования на рабочих поверхностях корпусной и якорной частей инея и льда.

## Условия хранения.

Электромагнитные замки AL-50C подлежат хранению в отапливаемых и вентилируемых помещениях при температуре от +5 до +40 „С при относительной влажности воздуха до 80\% в упаковке поставщика.

## Указания по монтажу.

1.Корпусная часть замка крепится к полу (или к стене).
2. Якорь крепится к нижней части двери.
3. Монтаж замка выполняется в следующем порядке:
а) Совместить рабочие поверхности корпусной и якорной части замка и подать напряжение питания.
б) Полностью открыть дверь и установить замок в том месте где гарантируется удерживание двери (Рис.1,2).
в) Наметить крепежные отверстия в двери и на полу (или на стене
г) Обесточить замок и закрепить якорную и корпусную части.


Рис. 1


Рис. 2

