



ВУ\112 03.11.023 01253 производитель ИП Дрик О.А.

Действителен по 3 июля 2021г.

## ПАСПОРТ МКИ-4М извещатель охранный магнитоконтактный

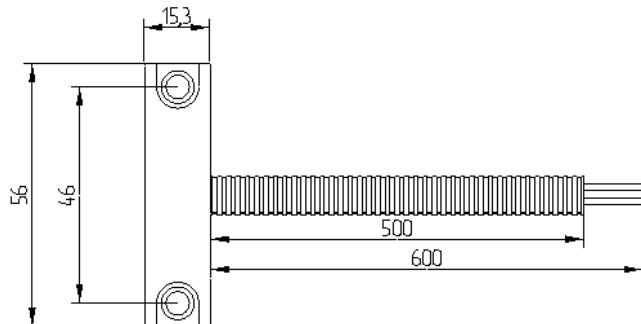


Рис. 1. Габаритные и установочные размеры

### 1. Технические данные.

- 1.1. Извещатель охранный магнитоконтактный МКИ-4М (в дальнейшем – извещатель) предназначен для блокировки дверей металлических, сейфов, гаражных ворот, роллет, металлических ставен.
- 1.2. Магнитосодержащий блок герметичен и содержит набор мощных неодимовых магнитов, позволяющий удерживать герконосодержащий блок в замкнутом состоянии на расстоянии 50 мм. Это позволяет применять его при существенных зазорах при организации охранной сигнализации на гаражных воротах и в условиях сильных магнитных экранировок.
- 1.3. Герконосодержащий и магнитосодержащие блоки полностью пыле-влагозащищены, так, как залиты влагоотталкивающим компаундом.
- 1.4. Корпуса магнитосодержащие и герконосодержащие выполнены из высококачественного высокопрочного пластика. Провод выведен в защитной гофротрубке, устойчивой к истиранию.
- 1.5. По климатическому исполнению извещатель работает в диапазоне температуры окружающего воздуха от – 40 до + 50 С и относительной влажности до 100%. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой – не менее IP 54 по ГОСТ 14254-96.
- 1.6. Извещатель рассчитан на круглосуточную непрерывную работу.
- 1.7. Срок эксплуатации извещателя – 10 лет.
- 1.8. Диапазон коммутируемых напряжений до 72 вольт переменного или постоянного тока.
- 1.9. Коммутируемый ток не должен превышать 0,3 А.
- 1.10. Коммутируемая мощность не должна превышать 10 Вт.
- 1.11. Выходное сопротивление контактов геркона не более 0,5 Ом при токе нагрузки – 100 мА±10 мА.
- 1.12. Сопротивление в разомкнутом состоянии, то есть в состоянии „тревога“, не менее - 200 кОм.
- 1.13. При установленном датчике согласно рекомендации по установке, зазор на замыкание – 50 мм.
- 1.14. Зазор на размыкание 90 мм.

1.15. Тип переключения – контакт нормально разомкнут без нахождения в магнитном поле магнита.

1.16. Извещатель является невосстанавливаемым изделием.

### 2. Комплект поставки.

2.1. В комплект поставки входят:

- магнит в оболочке из пластика „поликарбонид стеклонаполненный,, серебристого цвета 1 - шт.
- геркон в оболочке „поликарбонид стеклонаполненный,, серебристого цвета 1- шт.
- длина провода НВ- 4 0,35 внутри защитной износоустойчивой гофротрубки диаметром 8 мм для подключения - 550 мм.
- паспорт 1 шт.

### 3. Монтаж извещателя.

- 3.1. Монтаж производится согласно требований устоявшейся практики ТКП 490-2013 (02010) СИСТЕМЫ ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ. ПРАВИЛА ПРОИЗВОДСТВА И ПРИЕМКИ РАБОТ.
- 3.2. Допуск соосности не должен превышать 3 мм.
- 3.3. При монтаже вблизи металлических поверхностей необходимо помнить, что металл является для магнитного поля экранирующим и ослабляет мдс магнитосодержащего элемента. Поэтому допуск расгослования соосности должен быть минимальным. Кроме того, при монтаже непосредственно на металлическую поверхность, желательно устанавливать извещатели через немагнитопроводные прокладки толщиной не менее 20-30 мм. Это могут быть текстолитовые, пластиковые накладки.

### 4. Техническое обслуживание.

4.1. Монтаж, подключение проводов и устранение неисправностей производится при снятом напряжении.

4.2. В процессе эксплуатации, при плановом техническом осмотре необходимо обращать внимание на:

- отсутствие механических повреждений корпуса,
- надежность крепления корпусов,
- надежность подключения проводов охранного шлейфа.

### 5. Хранение и транспортирование.

Транспортирование извещателей в упаковке предприятия изготовителя может осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. Условия хранения извещателя должны соответствовать группе 1 по ГОСТ 15150.

### 6. Рекомендации по утилизации.

6.1 Извещатель не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды. После окончания срока службы его утилизация производится без принятия дополнительных мер по защите окружающей среды.

### 7. Гарантии изготовителя.

7.1 Гарантийный срок эксплуатации извещателя 3 года при условии соблюдения потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Но не более 3,5 лет со дня отгрузки предприятием изготовителем. Все претензии и заявки предъявлять по адресу 220056 г. Минск ул. Садовая д. 20 к.69 тел/факс +375 17 266-69-22 моб.+375 29 628-72-89. e-mail: [olmag067@mail.ru](mailto:olmag067@mail.ru)

### 8. сведения о рекламациях.

8.1 При отказе в работе извещателя в период гарантийного срока эксплуатации потребителем должен быть составлен обоснованный акт о замене извещателя. В акте должно быть указано наименование изделия, характера отказа, возможных причин его возникновения и даты отказа. Извещатели, имеющие механические повреждения, рекламации не подлежат.

### 9. Свидетельство о приемке.

Партия извещателей охранных магнитоконтактных МКИ-4М соответствуют техническим условиям ТУ ВУ 192598004.001-2016 и признаны годными к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_