



## ПАСПОРТ

# Извещатель охранный точечный магнитоконтактный МКИ-3Н

### НАЗНАЧЕНИЕ

Извещатель охранный точечный магнитоконтактный МКИ-3Н (в дальнейшем – извещатель) предназначен для блокировки дверей деревянных, оконных проемов, организации устройств типа «ловушка», а также блокировки других конструктивных элементов сооружений на открывание или смещение с выдачей сигнала «тревога» посредством размыкания контактов исполнительного блока на приемно-контрольном приборе или любом другом приборе, реагирующем на изменение состояния шлейфа. Применяется на магнитонепроводящих конструкциях.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По климатическому исполнению извещатель работает в диапазоне температуры окружающего воздуха от  $-40$  до  $+50$  С. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой – IP 54 по ГОСТ 14254-2015. Извещатель рассчитан на круглосуточную непрерывную работу. Срок эксплуатации извещателя – 10 лет. Диапазон коммутируемых напряжений до 72 вольт переменного или постоянного тока. Коммутируемый ток не должен превышать 0,3 А. Коммутируемая мощность не должна превышать 10 Вт. -- Выходное сопротивление замкнутых контактов геркона не более 0,5 Ом при нагрузке – 100 мА  $\pm 10$ . Сопротивление в разомкнутом состоянии, то есть в состоянии «тревога» не менее - 200 кОм. Извещатель является невосстанавливаемым изделием.

На магнитонепроводящем основании	
Расстояние срабатывания, мм, не более (геркон разомкнут)	Расстояние восстановления, мм, не менее (геркон замкнут)
30	15

Допуск смещения задающего блока и исполнительного блока не более 3 мм.

Тип переключения – контакт нормально разомкнут без нахождения в магнитном поле магнита. Извещатель является невосстанавливаемым изделием.

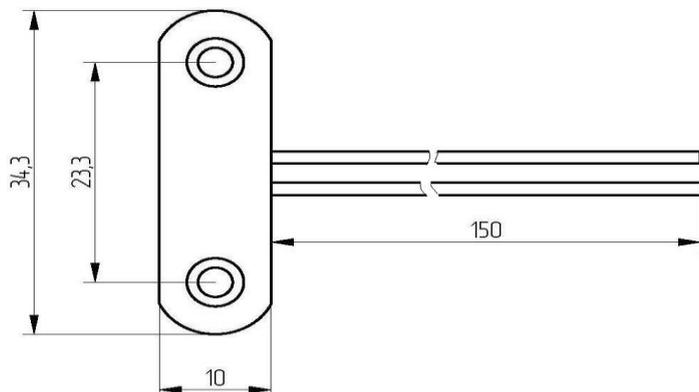


Рис.1. Габаритные и установочные размеры

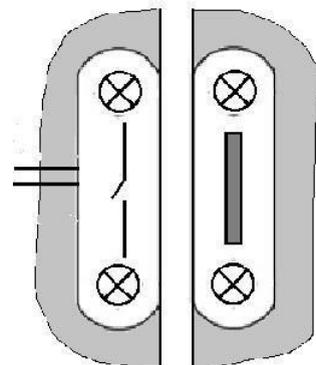


Рис. 2. Совмещение задающего и исполнительного блока

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Извещатель МКИ-3Н (задающий и исполнительные) блоки белого или коричневого цвета из пластика АВС – 1 шт.

- длина провода для подключения 150 мм.

- паспорт на 50 извещателей.

При монтаже следует учитывать, что исполнительный и задающий блоки должны крепиться таким образом, что они в «дежурном режиме» должны находиться в одной плоскости, параллельно, согласно рис.2. Для исключения нестабильной работы извещателя, нужно проводить монтаж на поверхности с минимальными магнитопроводящими свойствами или использовать магнитонепроводящие прослойки толщиной 10 мм и более.

МОНТАЖ производится, согласно требований технического кодекса установившейся практики ТПК 490-2013 (02010) «СИСТЕМЫ ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ. ПРАВИЛА ПРОИЗВОДСТВА И ПРИЕМКИ РАБОТ». Подключение проводов и устранение неисправностей производится при снятом напряжении. В процессе эксплуатации, при плановом техническом осмотре необходимо обращать внимание на отсутствие механических повреждений корпуса, надежность подключения проводов охранного шлейфа.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ извещателей должно соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150. Хранение извещателя в упаковке на складах потребителя должно соответствовать условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.

УТИЛИЗАЦИЯ производится с учетом отсутствия в нем токсичных компонентов.

ДРАГМЕТАЛЛЫ отсутствуют по ГОСТ 2.608-78.

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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.

Изготовитель	Сведения о сертификации	Свидетельство о приемке	Отметки о входном контроле
Индивидуальный предприниматель Дрик О.А. 220056 г. Минск, ул. Садовая, д.20, кв. 69.	Сертификат соответствия № ВУ/112 03.11.023.01 00116  Срок действия с 01 июля 2021 г. по 30 июня 2026 г.	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный МКИ-3Н изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ ВУ 192598004.001-2016, государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к эксплуатации. Дата выпуска: Штамп ОТК: Дата продажи:	

При отказе в работе извещателя в период гарантийного срока эксплуатации потребителем должен быть составлен обоснованный акт о замене извещателя. В акте должны быть указаны наименование изделия, характер отказа, возможные причины его возникновения и даты отказа.