



ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ ТОЧЕЧНЫЙ МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ ИО 102-6

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Извещатель охранный точечный магнитоконтактный ИО 102-6 (далее - извещатель) предназначен для блокировки металлических дверных и оконных проемов, сейфов, организации устройств типа «ловушка», а также блокировки других конструктивных элементов зданий и сооружений на открывание или смещение с выдачей сигнала «тревога» путём размыкания контактов геркона на приемно-контрольный прибор, концентратор или пункт централизованного наблюдения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

По устойчивости к климатическим воздействиям окружающей среды исполнение извещателей 02 по ОСТ 25 1099-83 в диапазоне температур окружающего воздуха от -50 до +50 С и относительной влажности до 90% при температуре +25 С без конденсации влаги.

Извещатель рассчитан на непрерывную круглосуточную работу.

Диапазон коммутированных напряжений от 0,01 до 72В постоянного или переменного тока.

Диапазон коммутированного тока от 0,005 до 0,25 А , но суммарная мощность на контактах не должна превышать 10 Вт.

Выходное сопротивление замкнутых контактов геркона не более 0,5 Ом при токе пропускания (100 +- 10Ма).

При соосном расположении датчика и задающего элемента контакты извещатели должны быть:

-замкнуты - при расстоянии между ними менее 7 мм при монтаже на металлических конструкциях и 10 мм при монтаже на немагнитных конструкциях;

-разомкнуты - при расстоянии между ними более 45 мм.

Наработка до отказа извещателя не менее 200 000 часов.

Извещатель является невосстанавливаемым изделием.

Габаритные размеры извещателя приведены в приложении.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки извещателя входят:

датчик магнитоуправляемый -1 шт.;

магнит-1 шт.;

паспорт-1 шт. на 100 извещателей.

МОНТАЖ ИЗВЕЩАТЕЛЯ

Монтаж извещателя на объекте производится в соответствии с требованиями ВСН 250. 68-85 «Ведомственных технических условий на монтаж, испытание и сдачу в эксплуатацию установок охранной и пожарной сигнализации», изданных Всесоюзным объединением «Спецавтоматика».

Допуск соосности установки датчика и задающего элемента извещателя не должен

превышать 3 мм.

Монтаж извещателя на металлической поверхности толщиной 2 мм производится в предварительно просверленные отверстия диаметром 19,2 мм. с помощью фиксаторов на корпусах датчика и задающего элемента. Монтаж извещателя на поверхностях меньшей толщины производится с установкой дополнительной прокладки из текстолита и тп.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В процессе эксплуатации извещатель следует осматривать не реже одного раза в квартал. При осмотре следует обращать внимание на:

- отсутствие механических повреждений корпуса;
- исправность электрической изоляции;
- надёжность крепления датчика и магнита;
- надёжность пайки датчика к линии блокировки.

Подключать провода, а также устранять неисправности в линии блокировки допускается только в обесточенном состоянии.

ХРАНЕНИЕ

Хранение извещателя в упаковке на складах потребителя должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69.

В помещении для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие извещателя требованиям технических условий ПГС 2 409.007 ТУ, при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок эксплуатации - три года со дня ввода извещателя в эксплуатацию, но не более 3,5 лет со дня отгрузки с предприятия - изготовителя.

РЕКВИЗИТЫ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКАЗА

ООО ПКФ « ДУАЛТЕК »

390020, Россия, г.Рязань, ул.Коняева, 3-й проезд, д.15.

тел: /4912/ 93-13-43

<http://www.dualtek.ru>.

[e-mail:post@dualtek.ru](mailto:post@dualtek.ru).

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗВЕЩАТЕЛЯ ИО 102-6

