

Извещатель охранный точечный магнитоконтактный

ИО 102-6 ПГС 2.409.007 ПС (групповые ПАШК.425119.008 ТУ)

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.PA11.B.34626/24 с 12.12.2024г. до 09.12.2029г.

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.PA11.B.42430/24 с 12.12.2024г. до 09.12.2029г.

Сертификат соответствия № РОСС RU.AM05.H.09471 срок действия с 26.01.2022г. по 25.01.2027г.

Сертификат соответствия № РОСС RU.31588.04ОЦН0.ОС05.00602 с 05.10.2022г. по 04.10.2027г.

1.ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.

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

Производителем рекомендована установка извещателей в металлические конструкции с толщиной металла не более 0,5мм. Для конструкций толщиной более 0,5мм производителем рекомендовано применение извещателей ИО 102-39.

1.2.По устойчивости к климатическим воздействиям окружающей среды исполнение извещателей рассчитано для категории размещения 02 по ОСТ 25 1099-83. Извещатель сохраняет работоспособность в диапазоне температур окружающего воздуха от -50 до +50°C и относительной влажности до 90% при температуре +25°C без конденсации влаги. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой IP 66 по ГОСТ 14254-96. Извещатель выпускается с постоянно присоединёнными выводами и с винтовыми клемниками.

1.3.Извещатель рассчитан на непрерывную круглосуточную работу.

1.4.Диапазон коммутируемых напряжений от 0,02 до 72В постоянного или переменного тока.

1.5.Диапазон коммутируемого тока от 0,001 до 0,3 А, но суммарная мощность на контактах не должна превышать 10 Вт.

1.6.Выходное сопротивление замкнутых контактов геркона не более 0,5 Ом при токе пропускания (100±10 мА).

1.7.При соосном расположении датчика и задающего элемента контакты извещателя должны быть:

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

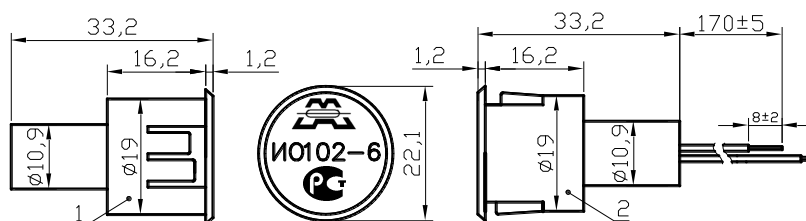
- разомкнуты - при расстоянии между ними более 45 мм.

1.8.Наработка до отказа извещателя не менее 20 000 часов.

1.9.Масса датчика 20,5гр; магнита - 30гр; .

1.10.Габаритные и установочные размеры извещателя приведены на рис.1.

1.11.Извещатель не содержит драгоценных металлов (п.1.2 ГОСТ 2.608-78).



ИО102-6	Нормально разомкнутый	с выводами
ИО102-6 В	Нормально разомкнутый	с винтовыми клемниками

2.КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

2.1.В комплект поставки извещателя входят:

Датчик магнитоуправляемый-1 шт.

Магнит-1 шт.

Паспорт –1 шт. на партию.

*Рис 1. Габаритные и установочные размеры извещателя
1 – магнит; 2 – датчик магнитоуправляемый.*

3.МОНТАЖ ИЗВЕЩАТЕЛЯ.

3.1.Допуск соосности установки датчика и задающего элемента извещателя не должен превышать 3 мм.

3.2.Монтаж извещателя на контролируемые 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 т.п.

4.ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

4.1.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.

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

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.

5.1. Условия при транспортировании должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150 -69. Хранение извещателей в упаковке на складах потребителя должно соответствовать условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

6.1.Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие извещателя требованиям технических условий ПГС 2.409.007 ТУ(групповые ПАШК.425119.008 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.

Прибор не ремонтируемый. При нарушении потребителем условий эксплуатации или вмешательстве в конструкцию, рекламации не принимаются.

6.2.Все претензии и заявки направлять по адресу: РОССИЯ 390027 г. Рязань, ул. Новая д.51В пом.Н4

ООО НПП «Магнито-контакт» тел./ факс (4912) 45-16-94 , 45-37-88 , 210-215

7. УТИЛИЗАЦИЯ

7.1 Утилизация извещателей производится с учетом отсутствия в нем токсичных компонентов.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ.

Партия извещателей охранных точечных магнитоконтактных ИО 102-6 в количестве _____ штук соответствует техническим условиям ПГС2.409.007 ТУ (групповые ПАШК.425119.008 ТУ) и признана годной к эксплуатации.

Подпись

Штамп ОТК

Дата выпуска _____