



ПАСПОРТ

Извещатель охранный точечный магнитоcontactный

ИО102- 59 ПАШК.425119.131ПС (групповые ПАШК.425119.008 ТУ)

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

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.РА11.В.34626/24 с 12.12.2024г. до 09.12.2029г.

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.РА11.В.42430/24 с 12.12.2024г. до 09.12.2029г.

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



1.ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.

1.1. Извещатели предназначены для обнаружения несанкционированного открывания или смещения охраняемых конструкций, выполненных из немагнитных материалов (дерева, пластика, алюминия и др.) с последующей выдачей извещения о тревоге на приемно-контрольный прибор или оконечное объектное устройство системы передачи извещений по ГОСТ Р 52435-2015.

Извещатели состоят из исполнительного и задающего блоков. Задающий блок выполнен на основе постоянного магнита. Исполнительный блок выполнен на основе геркона.

Корпуса извещателей выполнены из нержавеющей стали марки 12Х18Н10Т по ГОСТ 5632-2014.

Извещатели изготавливают 2 видов исполнения в соответствии с таблицей

Вид исполнения	Тип применяемого геркона	Обозначение исполнения	Длина выводов, мм., тип вывода
00	Нормально разомкнутый	ИО102-59 исп.00	500* Двойная изоляция
02	Переключающий	ИО102-59 исп.02	500* Двойная изоляция

1.2. По устойчивости к климатическим воздействиям окружающей среды исполнение извещатели 02 по ОСТ 25 1099-83 в диапазоне от минус 50 до +50°C и относительной влажности до 90%. Степень защиты, IP 68 по ГОСТ 14254

1.3. Извещатель рассчитан на непрерывную круглосуточную работу.

1.4. Диапазон коммутированных напряжений от 0,01 до 72В.

1.5. Диапазон коммутированного тока от 0,005 до 0,25 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 геркона и магнита контакты извещателей при монтаже на **немагнитных** конструкциях должны быть:

- замкнутые (переключенные) - при расстоянии между ними менее 10 мм (для исп.00), менее 5 мм (для исп.02),
- разомкнутые (непереключенные) - при расстоянии между ними более 17 мм (для исп.00), более 8 мм (для исп.02).

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

1.9. Масса датчика не более 30гр; магнита - 30гр;

1.10. Габаритные размеры извещателя приведены на Рис 1, маркировка выводов исп. 02 на Рис 2

1.11. Длина вывода 0,5* метра (*по согласованию с заказчиком могут поставляться извещатели с другой длиной выводов).

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

2.КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

2.1. В комплект поставки извещателя входят:

Датчик магнитоуправляемый -1 шт.

Элемент задающий -1 шт

Паспорт -1 шт. на транспортную тару

3.МОНТАЖ ИЗВЕЩАТЕЛЯ.

3.1. Допуск соосности установки геркона и магнита извещателя не должен превышать ±3 мм.

3.2. Монтаж извещателя производится в предварительно просверленные отверстия в соответствии с рис.3. Блоки извещателя могут как самостоятельно ввинчиваться в подготовленные отверстия с резьбой, либо фиксироваться с обратной стороны поверхности стандартной гайкой М12, изготовленной из не магнитного материала.

4.ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

4.1. Техническое обслуживание извещателей заключается в периодической проверке надежности и правильности крепления исполнительного и задающего блоков, а также контроле состояния электрических контактов исполнительного блока.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ и ХРАНЕНИЕ.

5.1. Условия при транспортировании должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.

5.2. 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 групповых технических условий ПАШК.425119.008 ТУ, при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет со дня ввода извещателя в эксплуатацию, но не более 5,5 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 <http://m-kontakt.ru>

e-mail: 451694@list.ry

7. Утилизация

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

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ.

Партия извещателей охранных точечных магнитоcontactных ИО 102-59 исп. _____ в количестве _____ штук соответствует требованиям групповых технических условий ПАШК.425119.008 ТУ (ПАШК.425119.131) и признана годной к эксплуатации.

Подпись

Штамп ОТК

Дата выпуска _____

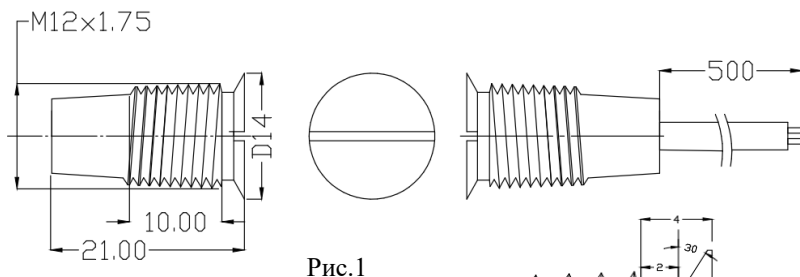


Рис.1

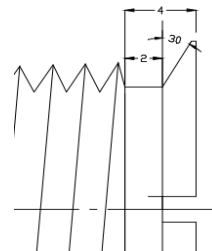


Рис.2

2-общий черный (коричневый)
1-НР пара красный (белый)
3-НЗ пара синий (зеленый)

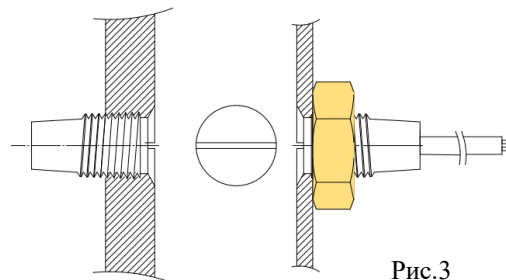


Рис.3