



# Извещатели охранные точечные магнитоконтактные ИО 102-48 ПАШК.425119.109ПС (групповые ПАШК.425119.008 ТУ)



## ПАСПОРТ

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.БН01.В.03002/19 с 13.12.2019г. до 12.12.2024г.

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.БН01.В.03007/19 с 13.12.2019г. до 12.12.2024г.

Сертификат соответствия ССБК RU.ПБ27.Н000010 с 29.05.2019г. по 28.05.2024г.

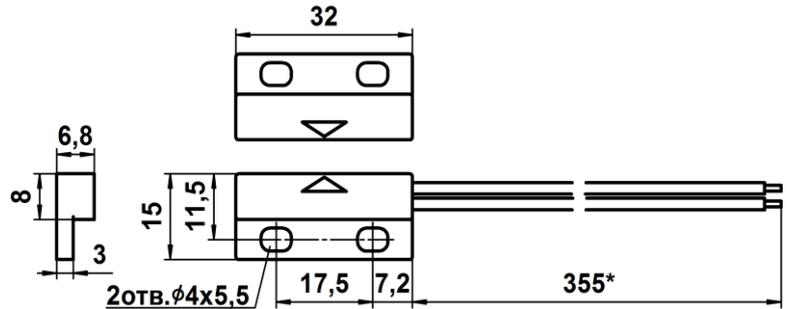
Сертификат соответствия № РОСС RU.11АК01.Н.00433 с 05.02.2019г. по 04.02.2022г.

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Извещатели охранные точечные магнитоконтактные ИО 102-48 предназначены для блокировки дверей, окон и других подобных объектов на открывание или смещение из магнитопроводных и не магнитопроводных материалов с выдачей сигнала «тревога» на приемно-контрольный прибор, устройство оконечное объектового системы передачи извещений или системы централизованного наблюдения.  
**Корпуса датчика и магнита оснащены прочной крепёжной площадкой толщиной 3мм.**

### II. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструктивное исполнение 2-х блочный  
Допуск соосности крепления датчика и магнита - 3мм  
Габаритные размеры, мм датчик 32x15x6,8, магнит 32x15x6,8;  
Масса (не более), гр: блока геркона 10, блока магнита 15  
Длина вывода датчика 355\* мм. без разделки  
Степень защиты оболочки IP68 по ГОСТ 14254-2015  
Сопротивление замкнутых контактов - не более 0,5Ом.  
Сопротивление разомкнутых контактов - не менее... 200кОм.  
По способу защиты человека от поражения электрическим током соответствует классу "0" по ГОСТ МЭК 60335.1-2008.  
Наработка на отказ, тыс. час., не менее 20  
Габаритные и присоединительные размеры показаны на рис.1  
Электрические схемы датчиков без воздействия магнита изображены на рис.2.



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

Рис.1

(\* по согласованию с потребителем могут изготавливаться извещатели с длиной вывода датчика, отличающейся от указанного, что оговаривается в договоре на поставку). Основной цвет корпуса черный или белый. Другие цвета корпуса по согласованию с заказчиком.

ДАТЧИК	ИО 102-48 исп.00	ИО 102-48 исп.01	ИО 102-48 исп.02
магнит	Контакты гарантированно замыкаются при расстоянии между контактом и магнитом 11 мм. и менее и размыкаются на расстоянии 16 мм. и более.	Контакты гарантированно размыкаются при расстоянии между контактом и магнитом 8 мм. и менее и переходят в исходное состояние на расстоянии 12мм, и более.	Контакты гарантированно переключаются при расстоянии между контактом и магнитом 8 мм. и менее и переходят в исходное состояние на расстоянии 12мм, и более.

### III. ДОПУСТИМЫЕ УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающей среды от минус 50 до +85°С. По устойчивости к климатическим воздействиям исполнение датчиков рассчитано для категории размещения III по ГОСТ 54455-2011. Относительная влажность с конденсацией до 98±2 % влаги при температуре +35±2°С.

### IV. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

В процессе эксплуатации извещатель следует обращать внимание на:

-отсутствие механических повреждений корпуса; -исправность электрической изоляции; -надёжность крепления;

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

### V. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки датчиков входят:

- а) блок геркона -1 шт.
- б) блок магнита -1 шт.
- в) паспорт -1шт на транспортную тару



### VI. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет.

При отказе в работе или неисправности датчика, потребителем составляется акт о необходимости замены датчика предприятием-изготовителем.

Адрес предприятия-изготовителя: ООО НПП "Магнито-Контакт", Россия, 390027, г.Рязань, ул. Новая 51В пом.Н4.

Тел./факс: (4912) 451-694, 210-215 <http://m-kontakt.ru> e-mail:[451694@bk.ru](mailto:451694@bk.ru), [451694@list.ru](mailto:451694@list.ru)

рис.2 ИО 102-48 исп.00

ИО 102-48 исп.01

ИО 102-48 исп.02

### VII. ХРАНЕНИЕ, ПЕРЕВОЗКА, УТИЛИЗАЦИЯ.

Хранение извещателя в упаковке на складах потребителя должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69, транспортировка по условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69. Утилизация извещателей производится с учетом отсутствия в нем токсичных компонентов..

### VIII. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Партия извещателей охранных точечных магнитоконтактных ИО 102-48 в количестве \_\_\_\_\_ штук соответствует техническим условиям ПАШК.425119.109 ТУ (групповые ПАШК.425119.008 ТУ) и признана годной к эксплуатации

Штамп ОТК

МП

Дата