

# Извещатель охранный точечный магнитоконтактный ИО102 - 30 "БУЛЬДОГ" ЭТИКЕТКА НСТК 425119.012 ЭТ

Сертификат соответствия № РОСС RU.OC03.B01097 Срок действия с 14.01.2004г. по 13.01.2007г.  
Сертификат соответствия № РОСС RU.ME61.B03570 Срок действия с 19.10.2006г. по 13.10.2009г.

## 1 Свидетельство о приемке

Изделие изготовлено в соответствии с действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Начальник ОТК \_\_\_\_\_

личная подпись

расшифровка подписи

МП

\_\_\_\_\_ год, месяц, число

## 2 Общие сведения

Извещатели охранные точечные магнитоконтактные совмещенные ИО 102-30 "БУЛЬДОГ" (далее - извещатели), предназначены для блокировки стальных ворот, железнодорожных контейнеров, ангаров, и других конструктивных элементов зданий и сооружений, на открывание с выдачей сигнала "Тревога" на приемно-контрольный прибор, концентратор или пульт централизованного наблюдения.

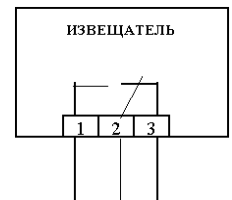
Извещатель конструктивно состоит из переключаемого геркона, совмещенного с магнитом находящегося в одном корпусе, изготовленном из полистирола ударопрочного УПИМ 0508 (допускается замена полистирола на ABS пластик). Вывод датчика выполнен из провода с двойной изоляцией.

Извещатель реагирует на приближение магнитопроводящих металлов (сталь, пермаллой, оцинкованное железо и др.), ответной частью датчика является металлическая дверь или другая металлическая конструкция.

Извещатели изготавливают для нужд народного хозяйства.

## 3 Основные технические данные

Коммутируемый ток	от 0,001 до 0,5 А
Коммутируемое напряжение	от 0,02 до 72 В
	( макс. коммутируемая мощность не более 10 Вт )
Габаритные размеры:	130x30x20
Масса не более:	- 0,15 кг.
Диапазон температур	- от минус 50 до плюс 50 °С.
Относительная влажность	- 98% при 35 °С.
Переходное сопротивление замкнутых контактов на более	0,5 Ом



К С П

Рис.1

Контакты извещателя при работе находятся в переключенном состоянии при расположении датчика и металлической поверхности на расстоянии 8 мм и менее, и в не переключенном состоянии на расстоянии 40 мм и более. Положение контактов извещателя без воздействия металлической пластины показано на рис.1.

## 4 Комплектность

Комплект поставки извещателя содержит:

- извещатель ИО 102-30 "БУЛЬДОГ"
- этикетку

-1 шт.

- 1 экз. на 10 извещателей

## 5 Указания по эксплуатации

По устойчивости к механическим воздействиям исполнение извещателей рассчитано для категории размещения 03 по ОСТ 25 1099-83.

По устойчивости к климатическим воздействиям исполнение извещателей рассчитано для категории размещения 02 по ОСТ 25 1099-83, что соответствует исполнению IP55 по ГОСТ 14254-96.

Извещатели рассчитаны на непрерывную работу.

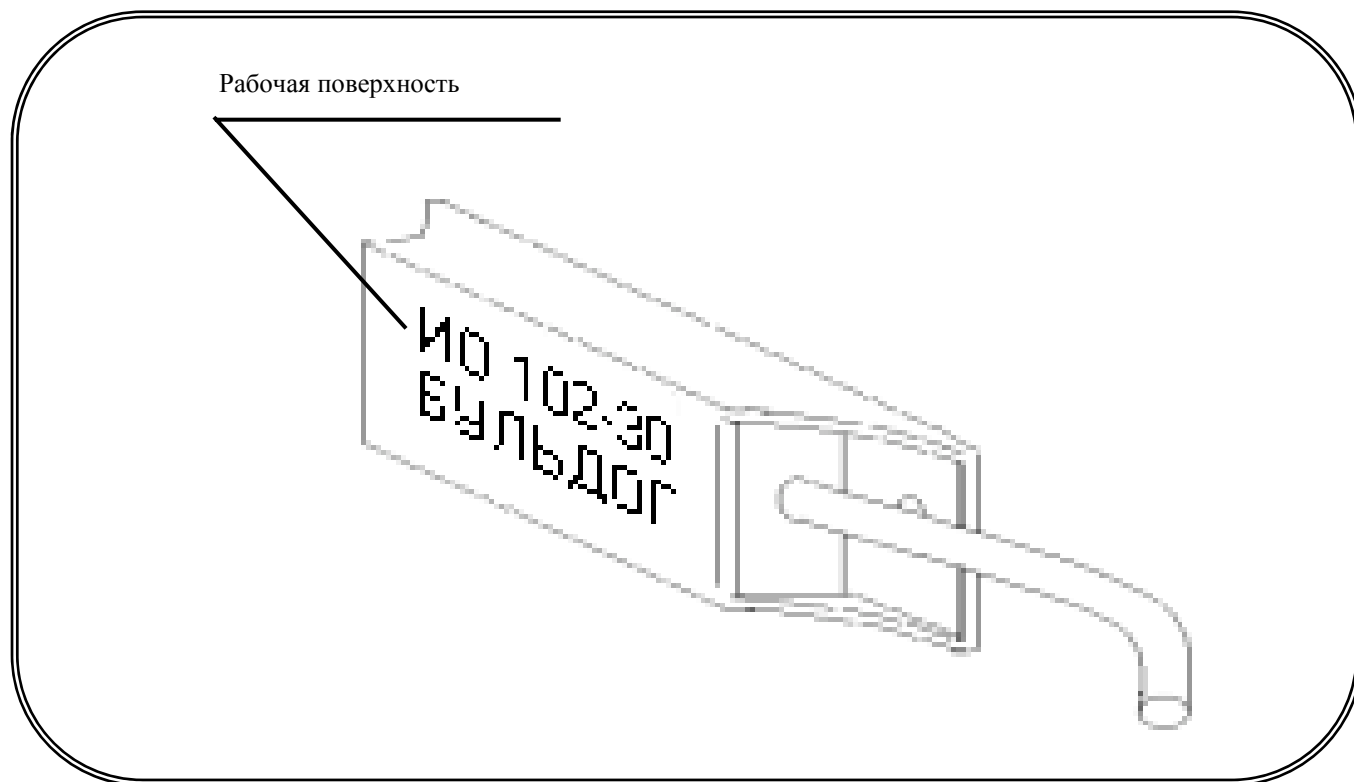
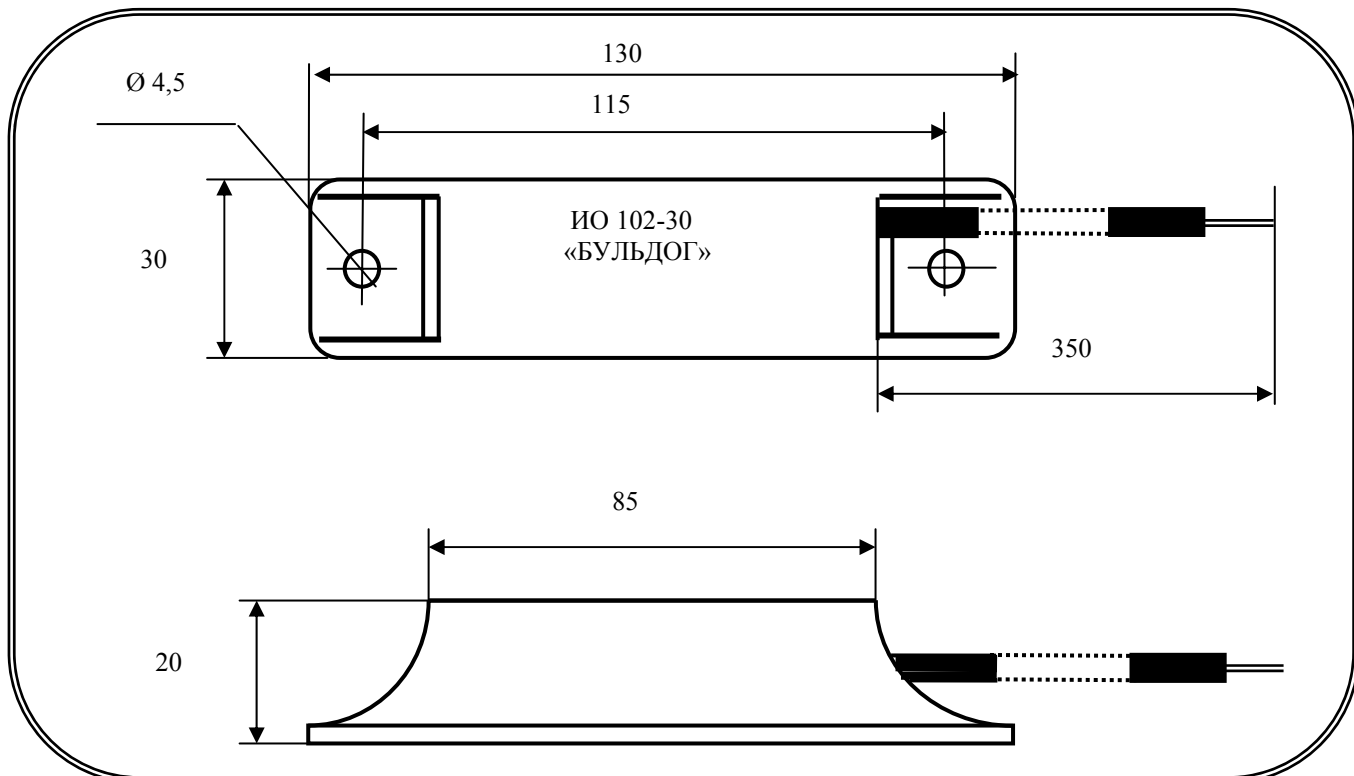
Извещатели являются невосстанавливаемыми изделиями.

## 6 Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие извещателя требованиям настоящих ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации, а также требований на монтаж.

Гарантийный срок эксплуатации - 3 года.

Извещатель по способу защиты человека от поражения электрическим током соответствует классу "0" по ГОСТ 2.2.007.0-75.



**Адрес предприятия-изготовителя:**

**ООО "Арго" Россия, 390027, г.Рязань. ул. Новая 51 В**  
Тел./Факс: (4912) 45-16-94. (4912) 21-02-15