

## 9. Свидетельство о приемке:

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Извещатель охранный магнитоконтактный

№ изделия \_\_\_\_\_

Отметка ОТК \_\_\_\_\_

Примечание - номер изделия (XXXXYYZZ) состоит из: серийного номера изделия - XXXX, месяца изготовления - YY, года изготовления - ZZ.

ООО «ИПРО»

390037, Россия, г. Рязань, ул. Зубковой д. 8А, тел. (4912) 77-79-41

E-mail: [support@ipro-gsm.ru](mailto:support@ipro-gsm.ru) <http://www.ipro-gsm.ru>



Беспроводной датчик открытия  
двери DM-01В, дальность 100 м



## Паспорт

### 1. Общие сведения:

Беспроводной датчик открытия двери/окна (Извещатель охранный магнитоконтактный (Геркон)), предназначен для обнаружения проникновения в закрытое охраняемое помещение путем контроля открытия подвижных элементов строительных конструкций (окон, дверей, люков и др.).

### 2. Особенности датчика:

- Чувствительный элемент - магнитоконтактный геркон.
- Отправка сигнала тревоги по радиоканалу.
- Отсутствие проводов, простота установки.
- Индикатор низкого уровня заряда батареи

### 3. Принцип работы:

Извещатель конструктивно состоит из радиоканального датчика и магнитоуправляемого элемента на основе геркона и задающего элемента (магнита), выполненных в пластмассовых корпусах. Извещение о тревоге формируется путем размыкания контактов геркона с магнитом, и передачи состояния датчика по радиоканалу на контрольную панель.

#### 4. Комплектность:

Таблица 1

№	Наименование	Количество
1	Магнитоуправляемый датчик + ответная часть + батарея + джамперы	1
2	Крепление (комплект)	1
3	Паспорт датчика	1

#### 5. Технические характеристики:

Таблица 2

Напряжение питания	12 VDC (тип 23A)
Расстояние срабатывания	15 мм
Радиочастота передатчика	433,92 МГц +/- 0,2%
Выходная мощность (max)	5 мВт (mW)
Дистанция передачи (при прямой видимости)	100 м
Диапазон рабочих температур	-10...+50 °С
Относительная влажность	До 95% без образования конденсата
Габаритные размеры магнитоуправляемой части	80x37x15,5 мм
Габаритные размеры ответной части	64x13x13 мм

#### 6. Светодиодная индикация:

Таблица 3

Извещение	Состояние светодиодной индикации
Тревога	Включение верхнего красного светодиода на 3 секунды
Низкий заряд батареи	Постоянная работа нижнего светодиода
Нормальное состояние	Индикация отсутствует

#### 7. Выбор места установки датчика:

Магнитоcontactный датчик предназначен для установки на открывающихся строительных конструкциях. Магнитоуправляемую часть датчика необходимо размещать на неподвижной части конструкции. Ответную магнитную часть размещают на движущемся элементе конструкции.

Допустимое расстояние между ответной и магнитоуправляемой частями не должно превышать 15 мм.

**ВНИМАНИЕ:** магнитоcontactный извещатель не предназначен для размещения на металлических дверях.

#### 8. Настройка датчика для контрольной панели:

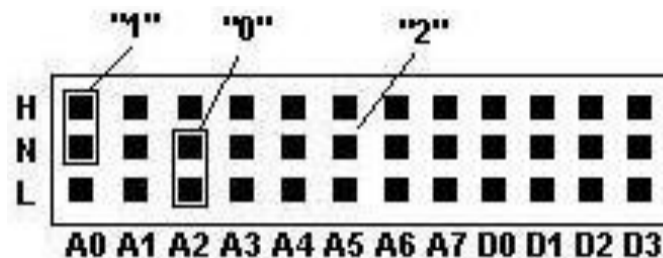
Для настройки датчика к конкретной панели предусмотрена кодировка джамперами. Внутри датчика находятся 12 рядов перемычек разделенные на три полосы ("L", "N", "H").

##### 7.1 Замыкание контактов:

"L" и "N" – 0,

"H" и "N" – 1,

Не замкнутые 2.



12 рядов перемычек разделены на 2 сектора A0...A7 и D0...D3. Для программирования датчика необходимо выставить перемычки в зоне "А" и в зоне "D" в произвольном порядке, для обеспечения уникального кода датчика.

#### 9. Гарантии изготовителя:

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие извещателя требованиям технических условий при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок хранения извещателя 3 года со дня отгрузки с предприятия-изготовителя (гарантийный срок хранения не распространяется на элементы питания).

Гарантийный срок эксплуатации извещателя 6 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, в пределах гарантийного срока хранения (гарантийный срок эксплуатации не распространяется на элементы питания).

Извещатели, у которых во время гарантийного срока при условии соблюдения правил использования и монтажа будет выявлено несоответствие требованиям ТУ, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем.

В случае устранения неисправности извещателя гарантийный срок эксплуатации продлевается на время, в течение которого извещатель не использовался по причине неисправности.