

Паспорт

1. Общие сведения:

Извещатель охранный магнитоcontactный (Геркон), предназначен для обнаружения проникновения в закрытое охраняемое помещение путем контроля открытия подвижных элементов строительных конструкций (окон, дверей, люков и др.) и формирования извещения об этом событии, путем передачи состояния датчика по радиоканалу на контрольную панель. В зависимости от исполнения снабжен радиопередатчиком на 100 или 500 метров.

2. Особенности извещателя:

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

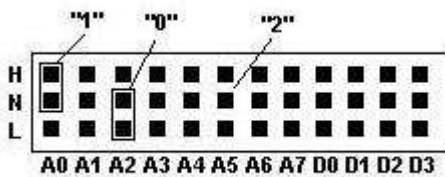
3. Комплектность:

Таблица 1

Наименование	Количество на исполнение			
	100м	100м Исп.А	500м	500м Исп.А
Магнитоуправляемый датчик	1	1	1	1
Ответная магнитная часть	1	1	1	1
Источник питания 12 В (тип 23А)	1	1	1	1
Крепление (двусторонний скотч)	1	1	1	1

7. 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"). Замыкание контактов:
 "L" и "N" – 0,
 "H" и "N" – 1,
 Не замкнутые 2.



12 рядов перемычек разделены на 2 сектора А0...А7 и D0...D3. Для программирования датчика необходимо выставить перемычки в зоне "А" в соответствии с кодом запрограммированным в контрольной панели. В зоне "D" перемычки выставляются в соответствии с номером необходимой зоны.

8. 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.

4. Технические характеристики:

Таблица 2

Напряжение питания	12 VDC (питание от батарейки А23)
Расстояние срабатывания	15 мм
Радиочастота передатчика	315 МГц, 433 МГц
Дистанция передачи (при прямой видимости)	100м, 500м в зависимости от исполнения
Диапазон рабочих температур	-10...+50 °С
Относительная влажность	До 95% без образования конденсата
Габаритные размеры магнитоуправляемой части	80x37x15,5 мм
Габаритные размеры ответной части DM-100/DM-500	64x13x13 мм
Габаритные размеры ответной части DM-100А/DM-500А	27x14x8 мм
Габаритные размеры выносного геркона DM-100А/DM-500А	27x14x8 мм
Длина выносного кабеля	185 мм

5. 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

6. Выбор места установки извещателя:

Магнитоcontactный извещатель предназначен для установки на открывающихся строительных конструкциях. Магнитоуправляемую часть датчика необходимо размещать на неподвижной части конструкции. Ответную магнитную часть размещают на движущимся элементе конструкции. Допустимое расстояние между ответной и магнитоуправляемой частями не должно превышать 15 мм.

ВНИМАНИЕ: магнитоcontactные извещатели данной серии не предназначены для размещения на металлических дверях.

Для установки извещателя на сложных конструкциях, где совмещение магнитоуправляемой и ответной части невозможно необходимо применять датчики с выносным герконом (Исполнение А).

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

9. Свидетельство о приемке:

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Извещатель охранный магнитоcontactный

№ изделия _____

соответствует техническим требованиям:
 ГОСТ Р52435-2005(Пп. 5.2.3, 5.2.4; разд. 6),
 ГОСТ Р50009-2000 и признан годным для эксплуатации.

В зависимости от исполнения

DM-100

DM-500

DM-100A

DM-500A

Отметка ОТК _____

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

Адрес предприятия-поставщика:
 105005, Москва, ул. Бауманская, д.38, корп.2
 ООО «Технологии для жизни»
 Телефон: +7-495-641-52-86
 E-mail: info@it4life.ru, www.sapsangsm.ru

Адрес предприятия-производителя:
 «Кинг-Пиджон Хай-Тех, Ко. Лтд»
 51812 Тианфуан Индустриал Зон, стр.3, Шенджен, Китай.