

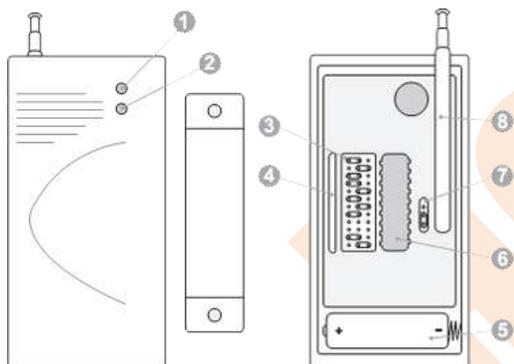
**БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК ОТКРЫТИЯ
ДВЕРИ/ОКНА
MS-719**



Инструкция по установке

1. Общие сведения

Беспроводный датчик открытия двери/окна MS-719 предназначен для детектирования открытия дверей, окон, люков, ворот и т.д. Датчик состоит из двух частей – магнита и блока с герконом. Принцип работы датчика открытия двери/окна основан на свойствах геркона – элемента, проводящего ток под действием переменного магнитного поля. В нормальном состоянии магнит и блок с герконом сомкнуты. Как только дверь, на которой установлен датчик, открывается – магнит удаляется от геркона, геркон замыкается, начинает проводить ток – датчик срабатывает.



Условные обозначения:

1. Индикатор работы датчика.
2. Индикатор батареи
3. Переключики для установки адресной информации
4. Геркон.
5. Батарея питания
6. Микропроцессор-передатчик для управления работой датчика и передачи сигнала на системный блок сигнализации
7. Переключики установки частотного диапазона.
8. Антенна передачи сигнала с датчика на системный блок сигнализации.

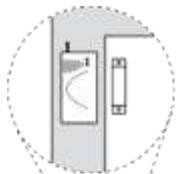
Описание режимов работы датчика MS-719

Режим	Описание
БЕЗДЕЙСТВИЕ	Световой индикатор не светиться. Датчик не передает сигнал на системный блок сигнализации.
ТРЕВОГА	Световой индикатор загорается на 2 секунды. Датчик передает сигнал на системный блок сигнализации.

2. Подготовка к работе

1. При помощи отвертки или ножа откройте крышку на датчике.
2. Установите в датчик элемент питания.
3. Закройте датчик. Он перейдет в режим «БЕЗДЕЙСТВИЕ»

3. Монтаж

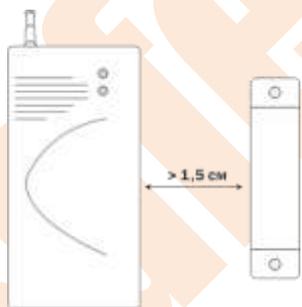


1. Убедитесь, что системный блок сигнализации, в предполагаемом месте его монтажа, принимает сигнал от датчика, который находится в предполагаемом месте его монтажа.
2. Закрепите при помощи шурупов или клейкой ленты блок с герконом на неподвижной поверхности окна/двери, а магнит – на подвижной. Магнит должен монтироваться со стороны световых индикаторов датчика. Расстояние между частями датчика в нормальном состоянии не должно быть больше 1 см. В противном случае датчик может не сработать при размыкании.

Не монтируйте датчик:

- ✓ вблизи металлических предметов, вызывающих затухание радиосигнала или экранирующих от него.
- ✓ за пределами помещения.
- ✓ в помещениях, с температурой и влажностью выходящей за пределы допустимых.

4. Тестирование датчика



Разнесите половинки датчика на 1,5-3 см друг от друга. Датчик перейдет в режим «ТРЕВОГА»

5. Замена элемента питания

От встроенного элемента питания датчик работает в среднем 6 месяцев. О том, что пора заменить элемент питания Вас оповестит индикатор на датчике. После того, как заряд элемента питания снизится до уровня 5%, индикатор батареи на датчике будет гореть непрерывно.

Технические характеристики:

Элемент питания:	12 В (2 батареи типа 23А)
Диапазон рабочих температур:	-10 °С +80 °С
Рабочая влажность:	до 90 %
Рабочая частота:	433 МГц
Размеры:	71 x 36 x 15 мм
Срок работы датчика от одной батареи:	6 – 12 месяцев
Потребление тока в рабочем режиме:	не более 15 мА
Порог срабатывания:	1 см
Максимальное расстояние между датчиком и системным блоком сигнализации:	100 м (при условии прямой видимости)

Компания «**Safe House**» <http://gsmohrana.com.ua/>
тел. +38 (095) 852-80-10
+38 (068) 550-55-58