

7. Гарантии изготовителя:

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие датчика требованиям технических условий при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

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

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

8. Свидетельство о приемке:

<p>СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ</p> <p>Беспроводной датчик вибрации</p> <p>№ изделия _____</p> <p>Отметка ОТК _____</p>
--

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 <http://www.ipro-gsm.ru>



Беспроводной датчик вибрации DV-ZD02



Паспорт

1. Общие сведения:

Датчик вибрации предназначен для контроля разрушения строительных конструкций, на которых он установлен. В случае вибрации, датчик формирует извещение о тревоге отправкой кода по радиоканалу на приемно-контрольный прибор.

2. Особенности извещателя:

- Рассчитан на широкий диапазон обнаружения воздействий;
- Улучшенный автоматический алгоритм обработки сигналов;
- Отсутствие проводов, простота установки;
- Индикатор низкого уровня заряда батареи.

3. Принцип работы:

Принцип работы датчика основан на элементе, преобразующем вибрацию в электрический сигнал. Этот сигнал пропорционален виброскорости.

При превышении определенного порога вибрации, датчик принимает решение о формировании сигнала «Тревога» на контрольный прибор по радиоканалу.

4. Комплектность:

Таблица 1

Наименование	Количество
Датчик вибрации	1 шт.
Источник питания 12 В (тип 23 А)	1 шт.
Джамперы	1 комплект
Крепежные элементы (двухсторонний скотч)	1 шт.

5. Технические характеристики:

Таблица 2

Напряжение питания	12 VDC (питание от батарейки А23)
Радиочастота передатчика	433,92 МГц
Диапазон рабочих температур	-10...+50°С
Относительная влажность	До 95% без образования конденсата
Габаритные размеры магнитоуправляемой части	80x37x15,5 мм

6. Светодиодная индикация:

Таблица 3

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

7. Выбор места установки:

7.1. Убедитесь, что центральный блок, в месте его монтажа, принимает сигнал от датчика, который находится в предполагаемом месте монтажа.

7.2. Закрепите датчик при помощи клейкой ленты на неподвижной поверхности стекла

7.3 Не монтируйте датчик:

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

8. Настройка датчика для контрольной панели:

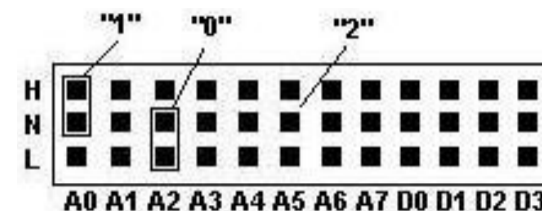
Для настройки датчика к конкретной панели предусмотрена кодировка джамперами. Внутри датчика находятся 12 рядов перемычек разделенные на три полосы ("L", "N", "H").

6.1 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" в и в зоне "D" в произвольном порядке, для обеспечения уникального кода датчика.