



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

10. Свидетельство о приемке:

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	
Датчик контроля утечки газа	
№ изделия _____	
соответствует техническим требованиям:	
ГОСТ Р52435-2005 (Пп. 5.2.3, 5.2.4; разд. 6),	
ГОСТ Р50009-2000 и признан годным для эксплуатации.	
Проводной	
	12 VDC
	220 ACV
Беспроводной	
	12 VDC
	220 ACV
Отметка ОТК _____	

ООО «ИПРО»
 Россия, г. Рязань, 390037, ул. Зубковой д.8-А,
 тел. (4912) 77-79-41.
 e-mail: support@ipro-gsm.ru <http://www.ipro-gsm.ru>

Датчик контроля утечки газа

12VDC/220ACV

Паспорт

1. Общие сведения:

Датчик утечки газа предназначен для контроля утечки газа в охраняемом помещении и формирования извещения об этом событии. При наличии в контролируемом помещении опасной концентрации газа датчик формирует сигнал тревоги, передаваемый по шлейфу либо радиоканалу, сопровождаемый звуковой сигнализацией.

Может использоваться как штатная единица в составе охранной системы, а также как автономное устройство оповещения о предельно-допустимой концентрации газа.

2. Особенности датчика:

- Соответствует стандарту GB15322.2-2003.
- Сенсор повышенной чувствительности.
- Авто-сброс после уменьшения концентрации газа.
- Контроль природного газа.
- Контроль сжиженного углеводородного газа.

3. Комплектность:

Таблица 1

Наименование	Количество на исполнение
Датчик утечки газа	1
Шнур питания 220V	1
Проводной шлейф (для проводного варианта)	1
Крепежный элемент	4

4. Технические характеристики:

Таблица 2

Напряжение питания	12VDC или 220ACV
--------------------	------------------

1. Общие сведения.

режиме покоя	
Ток потребления в режиме передачи	До 100/180мА
Время выхода в рабочий режим	120 сек.
Радиочастота передатчика	315 МГц, 433 МГц
Дистанция передачи сигнала (при прямой видимости)	100м
Диапазон рабочих температур	-10...+50°C
Относительная влажность	До 95% без образования конденсата
Габаритные размеры	110x70x40мм

5. Светодиодная индикация:

Таблица 3

Извещение	Состояние светодиодной индикации
Утечка газа	Мигающая красная индикация
Неисправность датчика	Постоянная красная индикация
Рабочий режим	Постоянная зеленая индикация
Выход в рабочий режим	Мигающая зеленая индикация

6.

7. Выбор места установки датчика:

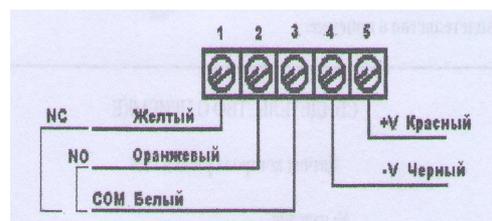
Ток потребления в До 40/170мА

Внимание! Установку газового датчика необходимо осуществлять в соответствии с используемым видом газа.

Сниженный углеводородный газ (СУГ) тяжелее воздуха. Располагать датчик для контроля СУГ необходимо на расстоянии 0.3...1.0 метра над полом, на расстоянии 1.5 метра от источника газа.

Природный газ легче воздуха. Располагать датчик для контроля природного газа необходимо на расстоянии 0.3...1.0 метра от потолка, на расстоянии 1.5 метра от источника газа. Установку датчика следует проводить на расстоянии от источника помех: вентиляторов, систем отопления, окон, дверей, источников ветра, а также паров масел и др.

8. Обозначение клеммной колодки.



Внимание! Неправильное соединение проводов может привести к ложным срабаткам, а в некоторых случаях выводу изделия из строя.

9. Настройка датчика для контрольной панели:

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

"L" и "N" – 0,

"H" и "N" – 1,

Не замкнутые 2.

12 рядов переключателей разделены на 2 сектора A0...A7 и D0...D3. Для программирования датчика необходимо выставить переключатели в зоне "A" в соответствии с кодом запрограммированным в контрольной панели. В зоне "D" переключатели выставляются в соответствии с номером необходимой зоны.

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

Гарантийный срок хранения датчика 3 года со дня отгрузки с предприятия-изготовителя (гарантийный срок хранения не распространяется на элементы питания).

Гарантийный срок эксплуатации датчика 6 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, в пределах

10. **Гарантия изготовителя:**

гарантийного срока хранения (гарантийный срок эксплуатации не распространяется на элементы питания).

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