

REXANT

WWW.REXANT.INFO × WWW.REXANT.RU

ДАТЧИК УТЕЧКИ ГАЗА БЕСПРОВОДНОЙ REXANT GS-251

Арт. 46-0251



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ПРИМЕНЕНИЕ:

Датчик утечки газа GS-251, может использоваться как сам по себе, в качестве автономного устройства, для оповещения звуковой сиреной об утечке газа, или при превышении допустимой концентрации газа в помещении (10% нижнего предела взрывоопасности), так и в составе охранной системы GS-115, с дальнейшим оповещением заданным способом. Датчик имеет высокие показатели надежности работы и высокую чувствительность.

Рисунок 1



ОСОБЕННОСТИ:

- Датчик GS-251 имеет высокую надежность работы;
- Автоматический сброс после срабатывания;
- Автоматическое обнаружение неисправности;
- Определяемые индуцированные газы:
натуральный/сжиженный газ;
- Обработка данных за счет встроенного микроконтроллера.

ИНДИКАЦИЯ:

- Мигает «красный» — утечка газа;
- Постоянно светится «красный» — неисправность датчика;
- Мигает «зеленый» — подготовка датчика к работе;
- Постоянно светится «зеленый» — датчик перешел в рабочее состояние.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Напряжение питания: АС 220В переменного тока 50/ 60 Гц;
- Время прогрева датчика: 2 мин.;
- Ток потребления в режиме ожидания: 30 мА;
- Ток потребления при тревоге: 120 мА;
- Потребляемая мощность: 3 Вт;
- Концентрация срабатывания: 10 % нижнего предела взрываемости;
- Диапазон срабатывания: ± 5 % нижнего предела взрываемости;
- Звуковой сигнал тревоги: 85 дБ/м;
- Диапазон рабочих температур: 0°C ~ +55°C;
- Относительная влажность: 90%;
- Тип оповещения: звуковое и световое оповещение, исходящий сетевой сигнал (беспроводной);
- Габариты: 120 x 70 x 40 мм.

УСТАНОВКА

1) Детектор крепится к стене. Перед установкой необходимо узнать, используемый газ тяжелее или легче воздуха.

Газ, который тяжелее воздуха: LPG.

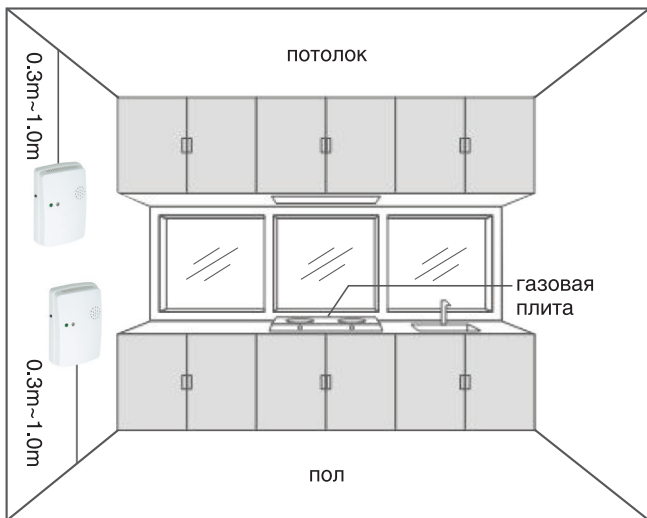
Газ, который легче воздуха: Природный газ, болотный газ и т.д.

2) Расположение детектора на стене в зависимости от газа (см. Рисунок 2):

Газ тяжелее воздуха: 0.3-1.0м. от пола на расстоянии до 1,5м. от источника газа.

Газ легче воздуха: 0.3-1.0м. ниже потолка на расстоянии до 1,5 м. от источника газа.

Рисунок 2



ЭКСПЛУАТАЦИЯ:

- 1) Установите детектор в необходимом месте (Рисунок 2).
- 2) Вставьте вилку детектора в розетку. Детектор включится, и начнет самотестирование. Раздастся звуковой сигнал и начнет мигать зеленый индикатор (1,5-3 мин), это значит — детектор начал прогрев датчика. Затем датчик перейдет в рабочее положение (зеленый светодиодный индикатор будет светиться постоянно).
- 3) Для синхронизации датчика GS-251 и охранной панели GS-115, войдите на панели в режим регистрации датчиков, выберите ранее не задействованный канал, и нажмите на тампер детектора (черная кнопка сбоку). В это же время, детектор посылает сигнал охранной сигнализации. Спикер GS-115 воспроизводит голосовое сообщение о регистрации датчика в системе. По окончании тревоги датчик GS-251 вернется в нормальное состояние мониторинга.

ВАЖНО!

- Запрещается устанавливать датчик вблизи газовой плиты, т.к. он может пострадать от высоких температур и копоти. Чтобы избежать ложных срабатываний и не влиять на чувствительность датчика, газовые конвекционные отверстия должны быть чистыми.
- Запрещается устанавливать датчик рядом с вытяжной, вентилятором, дверью или окном, а так же в местах выделения водяного пара.

ДЕЙСТВИЯ ПРИ УТЕЧКЕ ГАЗА

Детектор сигнализирует тогда, когда концентрация газа в воздухе выше установленной нормы.

- 1) Перекройте газ.
- 2) Откройте окно и сделайте воздушный поток.
- 3) Выключите все источники огня и не используйте все, что может зажечь огонь: зажигалки, спички и т.д.
- 4) Избегайте включения/ выключения любых электроприборов.
- 5) Найдите причину утечки газа, информируйте спецслужбы об утечке газа.

Дата продажи

Место печати

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Дату изготовления см. на упаковке

Изготовитель: «Лин'Ан КФ Ко., ЛТД»

Адрес изготовителя: Лин ан индустриальная зона,
Ханчжоу, Чжэцзян, Китай

Импортер и уполномоченный представитель: ООО «СДС-Группа»

Адрес импортера: 143441, Россия, Московская область,
Красногорский район, д. Путилково, д.11



*Спасибо
за покупку!*



**ДАТЧИК УТЕЧКИ ГАЗА
БЕСПРОВОДНОЙ REXANT GS-251**

Арт. 46-0251

REXANT
WWW.REXANT.INFO × WWW.REXANT.RU