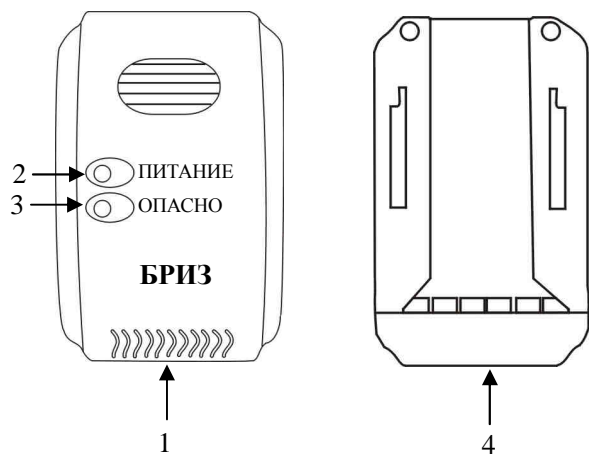


Сигнализатор газа

БРИЗ

ПАСПОРТ



- 1 – вентиляционные отверстия
- 2 – зеленый индикатор «ПИТАНИЕ»
- 3 – красный индикатор «ОПАСНО»
- 4 – контакты: Out1, Out2, SIG1, SIG2

НАЗНАЧЕНИЕ

Непрерывный контроль содержания до взрывоопасной концентрации горючих газов (метана или пропан-бутановой смеси) в воздухе коммунально-бытовых помещений и выдачи управляющего сигнала на импульсный электромагнитный клапан для аварийного отключения газа.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Жилые здания, коттеджи и многоквартирные дома, другие бытовые помещения, где находятся газовые приборы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание: ~220 В, 50 Гц

Порог срабатывания: 5 % – 20 % от нижнего предела взрывоопасности НПВ (LEL).

Потребляемая мощность: не более 4 Вт

Рабочая температура: от минус 10 °С до плюс 50 °С

Влажность: от 10 % до 90 %

Уровень звукового сигнала: не более 85 ДБ

Масса: не более 270 г.

Задержка включения: не более 3 мин.

Световые и звуковые сигналы:

Работа: зеленый индикатор

Опасно: красный индикатор (мигание) и прерывистый звуковой сигнал

Неисправность: непрерывное свечение красного индикатора и непрерывное звучание звукового сигнала

Контролируемый газ:

Метан (CH₄) – природный газ

Бутан, пропан (LPG) – газ в баллонах

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Прибор – электронное микропроцессорное устройство, отвечающее всем требованиям безопасности. При появлении загазованности красный индикатор «ОПАСНО» начинает мигать, подается прерывистый звуковой сигнал и электрический сигнал на отсекающий электромагнитный клапан.

Прибор оснащен системой самодиагностики с целью проверки работоспособности датчика. В случае отказа загорается красный индикатор и звучит непрерывный звуковой сигнал

Возможными причинами являются:

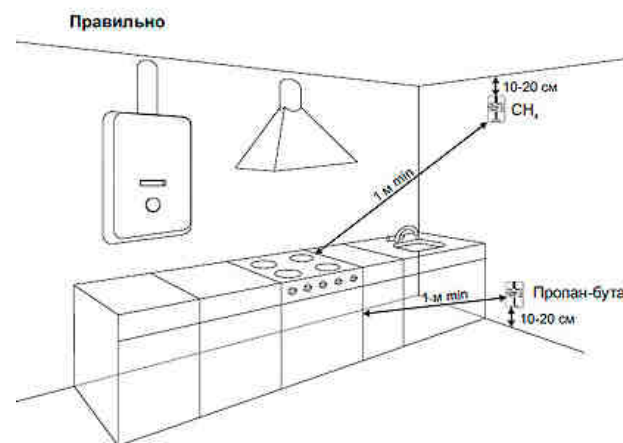
- выход из строя датчика;
- отсоединение датчика;
- неисправность прибора.

При обнаружении утечки газа, прибор выдаст команду на электромагнитный клапан для отключения подачи газа.

Для открытия клапана необходимо отвернуть защитный колпачок и потянуть за красный грибок. После чего необходимо завинтить защитный колпачок.

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ

Быстродействие прибора тесно связано с его размещением в контролируемом помещении. Рекомендуется устанавливать прибор в местах максимального возможного скопления газа, но далеко от возможных источников пара или газов, содержащих вещества, которые могут повредить или изолировать датчик прибора. (Например не устанавливать прибор около кухонной плиты, так как при приготовлении пищи она является источником жирных паров).

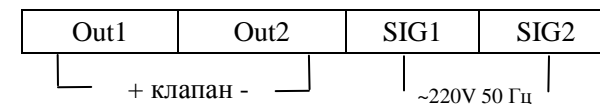


Обязательно не реже одного раза в 12 месяцев производить проверку работоспособности прибора с отметкой в паспорте.

Вентиляционные отверстия должны быть расположены вниз.

Подключение электромагнитного клапана производить в соответствии с инструкцией на клапан.

Расположение контактов для подключения сигнализатора газа



ВНИМАНИЕ:

В случае срабатывания сигнализации загазованности необходимо:

- 1) Отключить все источники огня.
- 2) Перекрыть газовый вентиль.
- 3) Открыть окна и двери в помещении.
- 4) Вызвать аварийную газовую службу.
- 5) Не отключайте из розетки и не производите включения/выключения никаких электрических приборов.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Прибор отвечает всем требованиям безопасности и качества.

Гарантия качества на продукцию составляет 12 месяцев (за исключением случаев установки прибора в местах с воздействием газов или пара, которые могут повредить или изолировать датчик прибора, неквалифицированного электромонтажа, а также механических повреждений).

СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДСТВЕ

№ прибора _____

СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ

_____ М.П.
дата продажи

! МОНТАЖ СИГНАЛИЗАТОРА НЕ ОСВОБОЖДАЕТ ОТ СОБЛЮДЕНИЯ ВСЕХ ПРАВИЛ, КАСАЮЩИХСЯ МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАЗОВЫХ ПРИБОРОВ, А ТАКЖЕ ВЕНТИЛЯЦИИ ПОМЕЩЕНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С НОРМАМИ ПО ДЕЙСТВУЮЩЕМУ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ.

ЗАМЕЧАНИЯ О РАБОТЕ ПРИБОРА**СВЕДЕНИЯ О ПРОВЕРКЕ**

ДАТА	РЕЗУЛЬТАТ	ОТМЕТКА

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УСТАНОВКЕ

Сигнализатор газа бытовой
БРИЗ-1 № _____ установлен

(адрес)

Дата установки _____

Подпись лица, ответственного за установку

(подпись, ФИО)