

## Детектор газа Модель GPD-1000

Типовой лист WIKA SP 62.18

### Течеискатель газа

#### Области применения

- Обнаружение утечки газа SF6
- Обнаружение утечки альтернатив газа SF6
- Обнаружение утечки галогенированных теплоносителей

#### Особые возможности

- Два уровня чувствительности, устанавливаемые двойным нажатием кнопки включения / выключения
- Функция автоматического выключения, чтобы предотвратить ненужное использование батареи
- Предотвращает считывание ошибочных измеренных значений с помощью видимого и звукового сигнала, уведомляющего о низком уровне заряда батареи
- Сменный измерительный наконечник в приборе

#### Описание

Детектор газа модели GPD-1000 используется для обнаружения минимальных концентраций газа SF6 и, таким образом, идеально подходит для локализации утечек. Во время работы оценочный объем утечки может быть определен с помощью звукового сигнала.

#### Простота в эксплуатации

Прибор отличается простотой в обращении и хорошей работоспособностью. Благодаря небольшому весу и эргономичной форме, эта модель также является идеальным инструментом для обнаружения газа в полевых условиях.



Детектор газа, Модель GPD-1000

Обнаружение утечки с помощью этого устройства осуществляется через гибкую трубку, которая имеет вход для газа в передней части. Сменный измерительный наконечник предотвращает непредвиденные инциденты и обеспечивает постоянную доступность прибора. Насос в корпусе консоли обеспечивает непрерывный поток всасываемой газовой смеси через измерительный наконечник прибора.

## Технические характеристики

Детектор газа, Модель GPD-1000	
Предел обнаружения	< 3 ppmv
Срок службы батареи	35 часов
Обнаруживаемая скорость утечки	< 3 г/год
Срок службы сенсора	30 часов
Рабочая Температура	0...+50°C
Время прогрева	< 2 сек.
Время отклика	< 1 сек.
Сброс измеренных значений	< 1 сек.
Акустические сигналы	Да
Длина измерительного щупа	300 мм

© 12/2018 WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG, все права защищены  
Спецификации, приведенные в данном документе, отражают техническое состояние изделия на момент публикации данного документа.