

Детектор утечки газа FG 110

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Простота в эксплуатации
- Индикация утечки газа в ppm, %vol или %LEL
- Функция Hold (удержание)-min-max

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Измерительный элемент	semiconductor sensor
Дисплей	4 строки, ЖКИ. Размеры 50 x 36 mm 2 строки, 5 символов по 7 сегментов (значение) 2 строки, 5 символов по 16 сегментов (единица)
Зонд	Гибкий, 300 mm
Корпус	ABS, защита IP54
Клавиатура	5 клавиш
Европейские директивы	2014/30/EU EMC ; 2014/35/EU Низковольтные; 2011/65/EU RoHS II ; 2012/19/EU WEEE
Питание	4 батареи AAA LR03 1.5 V
Автономность	20 часов
Окружающая среда	Нейтральный газ
Рабочие условия (°C, %RH, m)	От 0 до +50 °C. Без конденсации. От 0 до 2000 m.
Температура хранения	От -20 до +80 °C
Автовыключение	Настраиваемое от 0 до 120 min
Вес	295 g

СПЕЦИФИКАЦИИ

Единицы измерения	Диапазон измерения CH ₄	Погрешность ¹	Разрешение
ppm	От 0 до 10000 ppm		1 ppm
%vol	От 0 до 1% vol	20% ВПИ	0.001%vol
%LEL	0 до 20%LEL		0.001% LEL

¹All Все погрешности, указанные в данном техническом описании, определены в лабораторных условиях и могут быть гарантированы для измерений в таких же условиях, либо с учётом калибровочной компенсации.

%LEL : предельная концентрация газа (в воздухе), при которой возможно воспламенение и взрыв.

Пример для газа CH₄: 100%LEL = 5%vol

%VOL : концентрация газа (в воздухе), выраженная в процентах от объёма воздуха.

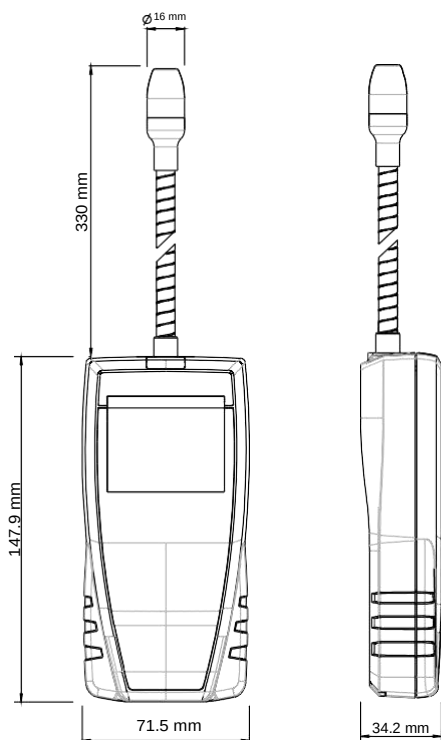
Пример для газа CH₄: 1%vol = 10 000 ppm



ФУНКЦИИ

- Обнаружение газов: метан (CH₄), пропан и изобутан
- Hold (удержание)
- Сигнализация (от 1000 до 10000 ppm)
- Отображение мин. и макс. значений
- Настраиваемое автовыключение
- Подсветка

РАЗМЕРЫ



ОБСЛУЖИВАНИЕ

Мы выполняем калибровку, настройку и обслуживание ваших приборов, чтобы гарантировать неизменный уровень качества ваших измерений. В рамках Стандартов Обеспечения Качества, мы рекомендуем проводить ежегодную проверку

ГАРАНТИЯ

Приборы имеют гарантию 1 год на любой производственный дефект (для оценки требуется возврат в наш Послепродажный Сервис).

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект с прибором входят:

- Сертификат подтверждения
- Транспортный кейс (мод. : ST 110)

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

CQ 15 : Магнитный защитный чехол

MT 51 : ABS транспортный кейс



www.kimo.fr



EXPORT DEPARTMENT

Tel : + 33. 1. 60. 06. 69. 25 - Fax : + 33. 1. 60. 06. 69. 29

e-mail : export@kimo.fr

Distributed by :

ООО «ЭТАЛОН-ПРИБОР»

ул. Клочковская, 295, г. Харьков, 61045, Украина

т./ф. +38 (057) 717-03-46, 717-51-56, 340-08-16

info@etalonpribor.com.ua

www.etalonpribor.com.ua