

EAC

ПАСПОРТ

ПОРТАТИВНЫЙ ДЕТЕКТОР

УТЕЧКИ ГАЗА

SE155



geca
CAGAGNA INDUSTRIE

СОДЕРЖАНИЕ

1.ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ	3
2.ПРИНЦИП РАБОТЫ	3
3. ЗАРЯДКА	4
4. НЕИСПРАВНОСТЬ	4
5.ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
6. ТРАНСПОРТИРОВКА	5
7. ХРАНЕНИЕ.....	5
8. КОМПЛЕКТНОСТЬ	6
9.ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	6
10.СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ.....	6
11.ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДАЖЕ	7

1. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Модель SE155 представляет собой высокочувствительный портативный детектор утечки газа (далее Течеискатель). Чувствительный элемент установлен в корзине на конце корпуса, который позволяет обнаружить концентрацию природного газа и сжиженного газа. Благодаря такой конструкции чувствительный элемент защищен от статического напряжения – это является важным преимуществом.

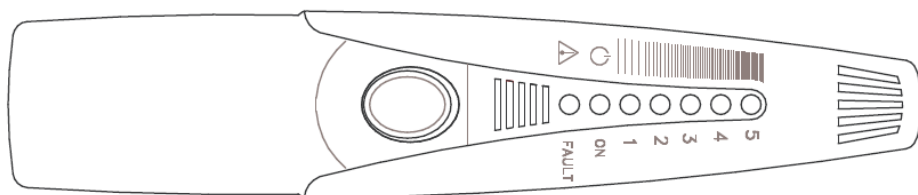
Течеискатель идеально применим для обнаружения концентраций газов в межфланцевых и резьбовых соединениях внутри котельной на газовой рампе, прибор можно использовать на открытом воздухе, вне помещения.

Работа прибора осуществляется от батареек тип Крона 6LR61 9В.

Портативный детектор поставляется в комплекте с тканевым чехлом, на котором предусмотрено ношение на ремне.

2. ПРИНЦИП РАБОТЫ

На передней панели прибора размещены кнопка "ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ", а также светодиодные индикаторы зеленый "ON" (ВКЛ) и желтый "FAULT" (НЕИСПРАВНОСТЬ).



Чтобы включить устройство нажмите кнопку "ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ" и удерживаете в течении 2 секунд. В приборе встроена автоматическая функция – это выключение прибора спустя 5 минут работы, если он не измеряет утечку газа.

Когда прибор будет готов к работе загорится зеленый светодиод "ON" и прибор будет издавать звук каждые 10 секунд.

При включении течеискателя требуется примерно 30 секунд для стабилизации чувствительного элемента (чем дольше его не включали, тем больше времени потребуется).

Концентрацию газа отображают 5 светодиодов. При повышении концентрации газов увеличивается количество включенных светодиодов. Когда загорается светодиод возникает акустический сигнал, частота которого постепенно увеличивается и при достижении максимальной концентрации звук зуммера становится непрерывным.

В таблице отображена информация, которая показывает чувствительность SE155 и соответствие между светодиодами и полями измерения для метана и пропана-бутана.

УРОВНИ ТРЕВОГИ						
	ON	1	2	3	4	5
ppm CH ₄ (Метан)	воздух	200	400	600	800	1000
% НКПР	0	0,4	0,8	1,2	1,6	2
ppm GPL (Пропан-бутан)	воздух	300	700	1200	1500	1800
% НКПР	0	1,5	3,5	6	7,5	9

3. ЗАРЯДКА

Когда начинает мигать зеленый светодиодный индикатор "ON", это означает что садится батарея.

4. НЕИСПРАВНОСТЬ

Если загорится желтый индикатор "FAULT" (НЕИСПРАВНОСТЬ) и он горит непрерывно, причиной этого может быть, что вышел из строя датчик.

Внимание! Не испытывайте детектор утечки газа путем распыления газа из зажигалки, это может повредить датчик и сбить его чувствительность к природному и сжиженному газу.

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Источник питания	Крона 6LR61 9 В
Рабочий диапазон	8 часов(непрерывной работы)
Автоматическое выключение	режим ожидания - 5 мин.
Датчик	полупроводниковый
Время прогрева	до 30 секунд
Степень защиты	IP40
Рабочая температура	-5°C / +40°C
Рабочая влажность	5 %...90%
Температура хранения	-25°C / +55°C
Размер	230x47x32 мм
Вес	200 гр

6. ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортирование течеискателя в упаковке завода изготовителя может осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, при температуре окружающей среды от -25°C до +55°C и при относительной влажности не более 90%.

Во время погрузочно-разгрузочных работ и транспортировании коробки с течеискателями не должны подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.

7. ХРАНЕНИЕ

Прибор должен храниться в сухом чистом месте, не загрязненном дымами, газами или растворителями.

Хранение течеискателя в упаковке завода изготовителя должно соответствовать условиям хранения с температурой окружающей среды от -25°C до +55°C при относительной влажности не более 90% для закрытых помещений.

8. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Портативный детектор утечки газа SE155
- Паспорт
- Чехол

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На портативный детектор утечки газа SE155 предоставляется гарантия сроком 12 месяцев с момента приобретения (дата продажи).

Гарантия на устройство распространяется при условии соблюдения правил хранения, транспортировки и эксплуатации.

В случае обнаружения дефектов (на период гарантийного срока) на которые распространяется гарантия, производитель обязуется заменить или бесплатно отремонтировать устройство.

По истечении срока гарантии ремонт оплачивается в зависимости от заменяемых деталей и трудозатрат.

10. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Декларация соответствия

ТР ТС 020/2011-ЕАЭС N RU Д-ИТ.РА05.В.65008/23 выданный 20.07.2023.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДАЖЕ

Портативный детектор утечки газа SE155

Дата продажи

Дата производства

М.П.

Место производства

GECA S.r.l.
via E. Fermi, 98
25064 Gussago (BS)
Italy

Портативный детектор утечки газа SE155 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Производитель GECA s.r.l. сохраняет за собой право вносить любые изменения во внешний вид и функции устройства, в любое время и без предварительного уведомления.

Срок службы прибора с момента производства составляет 10 лет.