

# Двухкомпонентная бытовая система контроля загазованности СГГ10-Б-СО-СН

Новинка



Предназначена для непрерывного автоматического контроля содержания природного или сжиженного газов по BS EN 5091-1-2010+F1-2012 и оксида углерода по ГОСТ EN 50194-1 в воздухе контролируемых помещений; выдачи световой и звуковой сигнализации в случае возникновения пороговых значений; перекрытия газопровода быстродействующим электромагнитным клапаном.

## Область применения

Квартиры, частные дома и коттеджи, коммунально-бытовые помещения с установленным газовым оборудованием работающем на природном (ГОСТ 5542-2014) или сжиженном (ГОСТ Р 52087-2003) газе.



Метод измерения:

> термохимический (измерение СН);

> электрохимический (измерение СО).

Способ забора пробы – диффузионный.

Тип сигнализатора – стационарный.

## Основные технические характеристики

Характеристика	Значение	Примечание
Пороги срабатывания (по метану), % НКПР: порог 1 (аварийный/предупредительный) порог 2 (аварийный)	10 20	аварийная сигнализация «ГАЗ» блокирующая (отключается нажатием кнопки «СБРОС»)
Пороги срабатывания (по оксиду углерода), мг/м <sup>3</sup> : порог 1 порог 2	20 100	стандартная установка
Диапазон температур окружающей среды, °С	от 0 до +50	
Автокалибровка нуля	1 раз в месяц	
Степень защиты	IP 42	
Напряжение питания, В	100–250	50±1 Гц
Потребляемая мощность, ВА	6	
Время прогрева, мин.	5	
Время срабатывания сигнализации, с, не более	15/45	по каналу СН / по каналу СО
Габаритные размеры, мм	144x96x42	
Масса, кг	0,2	
Средний срок службы сигнализатора, лет	10	для датчиков 5 лет

## Система обеспечивает

- > Непрерывный автоматический контроль концентраций природного (сжиженного газа) и оксида углерода в атмосфере помещений потребителей газа;
- > Перекрытие трубопровода подачи газа клапаном в аварийной ситуации;
- > Отключение подачи газа электромагнитным клапаном (возможность отключения клапана вручную);
- > Выдачу звуковой и световой сигнализаций.

## Состав системы

- > Сигнализатор загазованности метаном СГГ10-Б-СН;
- > Сигнализатор загазованности оксидом углерода СГГ10-Б-СО;
- > Клапан запорный нормально открытый электромагнитный (Ду15, Ду20, Ду25, Ду32);
- > Комплект монтажных проводов (0,75x2-5 / 0,5x2-2,5).

По вопросам продаж и поддержки: сайт: <https://signalizator.pro-solution.ru> | эл. почта: [anp@pro-solution.ru](mailto:anp@pro-solution.ru) | тел<sup>ф</sup>: 8 800 511 88 70

Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35  
Сочи +7 (862) 279-22-65