

БЫТОВЫЕ ГАЗСИГНАЛИЗАТОРЫ "АВУС-КОМБИ"

Газосигнализаторы "АВУС-КОМБИ" предназначены для автоматического непрерывного контроля концентрации горючих газов (метана и пропана) и угарного газа в жилых и коммунальных помещениях с целью обнаружения превышения допустимых концентраций и своевременного принятия эффективных мер, обеспечивающих снижение загазованности.



НОРМАТИВНАЯ БАЗА:

Федеральный закон от 30.12.09 № 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений".

Газосигнализаторы разработаны в соответствии с ГОСТ Р ЕН 50194-2008 и с Проектом Технического Регламента «О требованиях к безопасности домашнего газового оборудования».



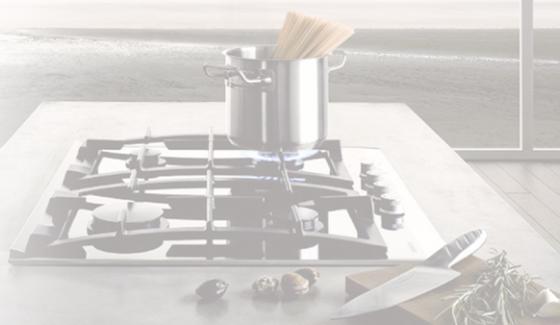
"АВУС-КОМБИ" - многофункциональный бытовой газосигнализатор на основе модульной конструкции, выдаёт сигналы управления газозапорным клапаном и/или другими исполнительными устройствами.

Обладает функциями сигнализации о превышении температуры окружающей среды, взаимодействия с системой сбора, обработки и индикации информации.

ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ

СОЗДАНИЕ НОВОЙ НОРМАТИВНОЙ БАЗЫ;

СИСТЕМНОЕ РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ ГАЗОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЛОГО ФОНДА НА БАЗЕ РАСШИРЕННОЙ НОМЕНКЛАТУРЫ ДАТЧИКОВ И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ: РЕЛЕ, КЛАПАНЫ, ИНДИКАТОРЫ, ПУЛЬТЫ, БЕСПРОВОДНЫЕ УСТРОЙСТВА, ВЕНТИЛЯТОРЫ И Т.Д.



КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- малое энергопотребление и безопасное питание 12 В;
- легкосъёмность;
- унифицированное исполнение, модульная конструкция;
- возможность подключения к системам пожарной сигнализации (РРОП «Стрелец»);
- возможность подвода питания «скрытой проводкой»;
- функция самотестирования работоспособности выходных сигналов и индикации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Параметр	АВУС-КОМБИ
Измеряемый газ	метан (CH ₄), пропан (C ₃ H ₈), угарный газ (CO)
Пределы допускаемой абсолютной погрешности срабатывания CH ₄ , C ₃ H ₈ :	±2,5% НКПР (от +15 до +25 °С; 30-70 % отн. вл.) ±4% НКПР (от -10 до +15 °С; от +25 до +40 °С)
CO:	±5 мг/м ³ для первого порога срабатывания ±20 мг/м ³ для второго порога срабатывания
Два порога срабатывания сигнализации	7% и 15% НКПР (CH ₄ , C ₃ H ₈) 20 и 100 мг/м ³ (CO)
Тип сенсора	полупроводниковый
Сигнализация	световая, звуковая
Рабочая температура	от -10 до +40 °С
Питание	220 В, 50Гц
Питание от сетевого адаптера	12 В
Энергопотребление, не более	2 Вт
Средняя наработка на отказ, не менее	20 000 ч.
Средний срок службы, не менее	5 лет
Габариты	Ø 100 мм, h=50 мм
Масса, не более	0,25 кг

195271, Санкт-Петербург, Кондратьевский пр., д. 72

Тел.: +7 (812) 740-0863,

Тел./факс: +7 (812) 545-1509

<http://www.avangard.org>

Тел.: +7 (812) 540-7529

e-mail: sales@avangard-gas.ru

<http://www.avangard-gas.ru>

