

Сертификат:	Не подлежит обязательной сертификации. Разрешение ГОСПРОМНАДЗОРА № 06-275-2008. Срок действия с 15 апреля 2008 г. по 15 апреля 2011 г.
Цена (на август 2008 г.):	Вр 350 000 с НДС (в комплекте с клапаном отсечки)
Время появления на рынке:	июнь 2008 г.
Полное название продукта:	Сигнализатор газовый СГ-1СНм (метан) Сигнализатор газовый СГ-1СНпб (пропан-бутан)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Сигнализатор предназначен для непрерывного автоматического контроля концентрации в воздухе жилых, административных, производственных зданий, сооружений (газовых котельных, кухонь и т.д.) горючих газов (метана или пропан-бутановой смеси) и сигнализации о превышении установленных значений содержания контролируемых компонентов путем подачи звукового и включением светового сигналов, а также выдачи во внешние цепи электрического управляющего импульса на электромагнитный клапан для отключения подачи газа.

Сигнализаторы выдают извещение о тревоге при достижении в воздухе концентрации горючих газов, равной 10% НКПР (нижний концентрационный предел распространения пламени).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Электропитание сигнализатора осуществляется от источника переменного тока 230 В, 50 Гц
- Мощность, потребляемая сигнализатором в дежурном режиме, – 6 Вт
- Время готовности сигнализатора – не более 100 с
- Время реакции (инерционности) сигнализатора – не более 15 с
- Выходной сигнал срабатывания сигнализаторов сохраняется после окончания воздействия потенциально опасной концентрации газа. Возврат сигнализатора в дежурный режим должен производиться выключением питания сигнализатора на время не менее 5 с
- Уровень громкости звукового сигнала на расстоянии 1 м от сигнализатора не менее 85 дБ
- Габаритные размеры не более 121 x 78 x 46 мм
- Масса сигнализатора не более 0,4 кг
- Сигнализатор обеспечивает при срабатывании выдачу во внешние цепи электрического импульсного сигнала длительностью не менее 15 мс по уровню 8 В для срабатывания электромагнитного клапана с электрическими характеристиками 12 В, 22 Вт

