

# DG-1 LPG

## ИЗВЕЩАТЕЛЬ ГАЗА ПРОПАН-БУТАН

DG-1 LPG – это микропроцессорный извещатель газа LPG (пропан-бутан), который используется как топливо, поэтому его монтаж рекомендуется в гаражах, подземных паркингах и пр. Кроме того, риску протечки этого газа подвергаются и объекты, на которых СУГ используется в качестве основного топлива для обеспечения бытовых нужд. Из-за специфики газа LPG, который тяжелее воздуха, устройство следует устанавливать над полом. Цифровой алгоритм обнаружения газа и функция компенсации температуры обеспечивают надежную работу датчика в широком диапазоне температур. Устройство обнаруживает превышение опасной концентрации газа пропан-бутан в помещении (порог 20% концентрации нижнего предела взрывоопасности вызывает тревогу, а порог 10% – предтревогу). Благодаря встроенному зуммеру и зеленому светодиоду извещатель может работать как автономное устройство, которое также можно интегрировать в систему охранной сигнализации. Функции автодиагностики контролируют состояние напряжения питания, а также работоспособность датчика газа.

- цифровой анализ сигнала
- оптическая и акустическая сигнализация превышения порогового уровня концентрации газа
- низкое потребление тока
- полная автодиагностика
- функция предтревоги
- светодиод зеленого цвета для индикации срабатывания извещателя



## ТЕХДАННЫЕ

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Диапазон рабочих температур          | -10...+55 °C |
| Потребление тока в режиме готовности | 35 mA        |
| Максимальное потребление тока        | 45 mA        |
| Вес                                  | 62 г         |
| Габаритные размеры                   | ø 97 x 36 мм |



Представленные изображения могут не отражать внешний вид готовых изделий. Размещенные в сервисе описания продукции имеют исключительно информационный характер.