

DG-1 ME

ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПРИРОДНОГО ГАЗА (МЕТАНА)

DG-1 ME – это микропроцессорный извещатель природного газа (метана). Его рекомендуется устанавливать в помещениях с повышенным риском утечки природного газа, то есть в случае наличия газового оборудования (в ванной, котельной или на кухне), а также возле газовых счетчиков или присоединения к газовой сети. Из-за специфики газа, который легче воздуха, устройство следует устанавливать высоко, под потолком охраняемого помещения. Цифровой алгоритм обнаружения газа и функция компенсации температуры обеспечивают надежную работу датчика в широком диапазоне температур. Устройство обнаруживает превышение опасной концентрации газа в помещении (порог 20% концентрации нижнего предела взрывоопасности вызывает тревогу, а порог 10% – предтревогу). Благодаря встроенному зуммеру и желтому светодиоду извещатель DG-1 ME 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 желтого цвета для индикации срабатывания извещателя



ТЕХДАННЫЕ

Напряжение питания ($\pm 15\%$)	12 В DC
Диапазон рабочих температур	-10...+55 °C
Потребление тока в режиме готовности	35 мА
Максимальное потребление тока	45 мА
Вес	63 г



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