



## Модель GX-2009

КЕМА/АТЕХ II1G Exia IICT4  
 ICECEX Zone 0 Exia II CT4  
 CE / MED  
 CSA  
 ГОСТ



## Особенности модели:

- Большой LCD-экран с одновременным отображением четырех газов;
- Влаго и пыленепроницаемый корпус, IP67;
- Громкая звуковая сигнализация, 95дБ на 30 см;
- Яркая световая сигнализация;
- Время непрерывной работы, до 20 часов;
- Малые габариты и вес, 70x75x25х и 130 гр.

Количество газов	Тип прибора	Комбинация газов
4	Тип А	LEL/O <sub>2</sub> /H <sub>2</sub> S/CO
3	Тип В Тип С	LEL/O <sub>2</sub> /H <sub>2</sub> S LEL/O <sub>2</sub> /CO
3	Тип D Тип E Тип F	LEL/O <sub>2</sub> O <sub>2</sub> /H <sub>2</sub> S O <sub>2</sub> / CO

Передача данных на компьютер  
 через ИК-порт



## Зарядное устройство на пять приборов



## Технические характеристики

Измеряемый газ	Горючие газы	Кислород (O <sub>2</sub> )	Сероводород (H <sub>2</sub> S)	Оксид углерода (CO)
<b>Принцип измерения</b>	Каталитическое сгорание	Гальванический	Электрохимический	
<b>Диапазон измерения</b>	0-100% НПВ (1% НПВ)	0-40% (0.1%)	0-100 ppm (0.5ppm)	0-500 ppm (1 ppm)
<b>Экран</b>	Цифровой ЖК-экран с одновременным выводом четырех газов и автоматической подсветкой в случае сигнализации			
<b>Звуковая сигнализация</b>	95 дБ на расстоянии 30 см.			
<b>Пороги сигнализации</b>	1-й: 10% НПВ 2-й: 50% НПВ Свыше 100% НПВ	Нижний: 19.5% Верхний: 23.5% Свыше 40%	1-й: 10 ppm 2-й: 30 ppm TWA: 10 ppm STEL: 15 ppm Свыше 100 ppm	1-й: 25 ppm 2-й: 50 ppm TWA: 25 ppm STEL: 200 ppm Свыше 500 ppm
<b>Функции</b>	Ручная подсветка (автоматически включается при сигнализации), регистрация срабатываний в течение 300 часов, индикация STEL, TWA и пиковых значений, прямая зарядка, история срабатываний, непрерывная индикация времени, автокалибровка			
<b>Тип выходного сигнала</b>	ИК-выход для передачи данных на компьютер			
<b>Рабочая температура</b>	-20°C ~ +50°C, влажность до 95% без влагообразования			
<b>Источник питания</b>	Аккумулятор Ni-Mh, полная зарядка в течение 3 часов			
<b>Взрывозащита</b>	Exia II CT4			
<b>Пыле и влагозащита</b>	Ip67			
<b>Габариты и вес</b>	70 x 75 x 25 мм., 130 гр.			
<b>Аксессуары</b>	Ручной пробоотборник, автоматический насос, калибровочный адаптер			

\* Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления