



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
— **газоанализатор** 350-70-37

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: к0000017420



Пи
Ди
По
Вл
Те
ра
Ра
Ве

НАЗНАЧЕНИЕ ГАЗОАНАЛИЗАТОРА МЕГЕОН 08002

Детектор горючего газа **МЕГЕОН 08002** - это газоанализатор, который быстро и точно определяет концентрацию горючих газов. В приборе используется полупроводниковый датчик, чувствительность, может быть задана с помощью аварийных сигналов низкого и высокого порогов, прибор оснащен звуковой и световой сигнализацией. Применяется в бытовой, химической, пожарной, металлургической, газовой и других областях жизнедеятельности человека.

Виды горючих газов: Под горючими газами подразумеваются газы, которые в определенной концентрации способны образовывать с воздухом (или кислородом) газовую смесь, которая может взорваться при контакте с источником пламени, при этом в процессе возгорания выделяется большое количество энергии. Среди часто встречающихся горючих газов можно отметить водород, монооксид углерода, метан, этан, пропан, бутан, этилен, пропилен, бутилен, ацетилен, бутин, сероводород, фосфин и прочие.

Места частого присутствия горючих газов: Автозаправочные станции, предприятия химической промышленности, общественные туалеты (из-за выделений метана); где существует вероятность образования в воздухе горючего пылевого облака (типичным примером являются мельницы, склады угля, зерна, упаковочные линии и соседние с ними помещения). Кроме этого, горючие газы часто встречаются на предприятиях нефтедобычи, химической промышленности, металлургии, коммунальных предприятиях, на предприятиях добычи полезных ископаемых и прочих, особо часто в нефтедобыче и добыче полезных ископаемых.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГАЗОАНАЛИЗАТОРА МЕГЕОН 08002

- Использование импортного датчика с высоким уровнем точности измерений и стабильности работы;
- Перезаряжаемый литиевый аккумулятор;
- Измерение окружающей температуры;
- Яркая подсветка, звуковой и световой сигналы тревоги, легкая настройка;
- Установка порогов срабатывания сигнала тревоги;
- Эргономичный дизайн, приятный внешний вид, удобство в использовании и портативность;
- Зарядное устройство и пластиковый кейс входят в комплект поставки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГАЗОАНАЛИЗАТОРА МЕГЕОН 08002

Параметр	Значение
Виды газов	Горючие газы
Диапазон измерения	0...100% LEL
Разрешение	0,1 LEL
Погрешность	≤5% от полного диапазона
Диапазон измерения температуры	-10°C...+50°C
Время отклика	T90 < 10 сек
Время восстановления	< 30 сек
Принцип действия датчика	Полупроводниковый
Дисплей	Высокой четкости LCD с подсветкой
Сигнализация	Световая и звуковая
Питание	Аккумулятор литиевый перезаряжаемый 3,7 В
Продолжительность работы на полностью заряженном аккумуляторе	>10 часов непрерывной работы
Рабочая температура и влажность	-10°C...+50°C; 95%ОВ*
Зонд	Полужесткий, длина 36 см
Габаритные размеры без упаковки	158x65x30 мм
Габаритные размеры с упаковкой	255x210x58 мм
Вес без упаковки	276 г
Вес с упаковкой	770 г

*ОВ — относительная влажность.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 08002

№	Наименование	Количество
1	Газоанализатор МЕГЕОН 08002	1
2	Аккумулятор литиевый 1000 мАч	1
3	Зарядное устройство 5 В 1000 мА	1
4	Пластиковый кейс для хранения и транспортировки	1
5	Руководство пользователя	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83