— детектор формальдегида

Артикул: к0000015695

Детектор присутствия формальдегида **МЕГЕОН 08086** представляет собой устройство для непрерывного количественного анализа концентрации формальдегида с помощью высокоточного электрохимического датчика импортного производства. Прибор является высокоточным, обладает высоким быстродействием и стабильностью показаний. Он широко используется на металлургических предприятиях, электростанциях, фермах, в шахтах, при проведении научных исследований, в химической промышленности, медицине, фармацевтике, охране окружающей среды и других областях.

ОСОБЕННОСТИ ДЕТЕКТОРА ФОРМАЛЬДЕГИДА МЕГЕОН 08086:

- Измеряет уровень формальдегида в воздухе в диапазоне 0…5 ppm;
- Разрешение 0,01ppm;
- Визуальная и звуковая сигнализация;
- Два настраиваемых уровня тревоги;
- Возможность отключения звуковой тревоги;
- Встроенный термометр;
- Индикатор заряда аккумулятора;
- Встроенный Li-ion аккумулятор.

Характеристики МЕГЕОН 08086

Параметр		Значение
Обнаруживаемый газ		Формальдегид CH_2O
Диапазон измерения		0…5 ppm*
Разрешение		0,01 ppm
Погрешность		≤ 0,1 ppm ± 20%, > 0,1 ppm ± 10%
Диапазон измерения температуры**		-10...50°C
Условия применения	Температура	0...50°C
	Относительная влажность	20%...70%
Условия транспортировки и хранения	Температура	-20...60°C
	Относительная влажность	20...80% без выпадения конденсата
Питание		Li-Po аккумулятор 3,7В×1000мА/ч
Зарядное устройство	Вход	220В-50Гц
	Выход	5В×1А
Время измерения		≤ 60 сек
Время восстановления		≤ 60 сек
Датчик**		Электрохимический, ожидаемый срок службы 2 года
Сигнализация		Световая, звуковая (возможно выключение звука)
Размеры		180 × 65 × 32 мм
Вес		170 г (с аккумулятором)

*ppm - миллионная доля, пропромилле, parts per million, количество частей на миллион;
**- Работа прибора в диапазоне температур -10…0 ºС, возможна только при условии, что до измерения прибор находился при температуре не ниже + 10 ºС, не менее 6 часов. При температуре ниже 0 ºС – время работы прибора от аккумулятора значительно снижается;
***- Датчик является расходной частью с ожидаемым сроком службы 2 года, при соблюдении условий эксплуатации

Комплектация МЕГЕОН 08086

№	Наименование	Количество
1	Детектор формальдегида МЕГЕОН 08086	1
2	Аккумулятор 3,7В 1А/ч	1
3	Сетевое зарядное устройство с проводом	1
4	Пластиковый кейс для транспортировки и хранения	1
5	Руководство по эксплуатации	1
6	Гарантийный талон	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83