— измеритель концентрации углекислого газа

Артикул: к0000020834

Детектор концентрации углекислого газа **МЕГЕОН 08082** – это портативный измеритель концентрации углекислого газа в воздухе, помещениях, зданиях и сооружениях. Повышенная концентрация углекислого газа во вдыхаемом воздухе вызывает ухудшение условно-рефлекторной деятельности, понижается возбудимость дыхательного центра мозга, уменьшается вентиляторная функция лёгких. При длительном воздействии повышенных концентраций изменяется состав крови. Прибор отличается высокой чувствительностью, удобным, крупным дисплеем с подсветкой, визуальной и звуковой сигнализацией. Прибор оснащён встроенным термометром и двумя настраиваемыми уровнями тревоги. Питание прибора осуществляется от встроенного перезаряжаемого Li-Po аккумулятора. Таким образом прибор станет незаменимым помощником специалистов сертификации и аттестации рабочих мест на производственных предприятиях.

ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ КОНЦЕНТРАЦИИ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА МЕГЕОН 08082:

- Визуальная и звуковая сигнализация;
- Два настраиваемых уровня тревоги;
- Возможность отключения звуковой тревоги;
- Встроенный термометр;
- Противоударный кейс.

Характеристики МЕГЕОН 08082

Параметр		Значение
Назначение		Углекислый газ (CO2)
Диапазон измерения		350…9999 ppm
Разрешение		5 ppm
Погрешность		± (30 ppm + 5 ед.мл.р.)
Время отклика		≈ 90 сек
Время восстановления		120 с
Условия эксплуатации	Температура	-10...40°C
	Относительная влажность	Не более 85%
Условия транспортировки и хранения	Температура	-30...60°C
	Относительная влажность	Не более 85% без выпадения конденсата
Питание		Li-Po аккумулятор 3,7В/1000мА/ч
Зарядное устройство	Вход	220В-50Гц
	Выход	5В/1А
Датчик		Электрохимический
Сигнализация		Световая, звуковая
Размеры		180 × 65 × 32 мм
Вес		170 г (с аккумулятором)

Комплектация МЕГЕОН 08082

№	Наименование	Количество
1	Измеритель концентрации углекислого газа МЕГЕОН 08082	1
2	Аккумулятор	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