



## СЕНСОН-В 8000

### ПОРТАТИВНЫЙ 4-КАНАЛЬНЫЙ ГАЗОАНАЛИЗАТОР

для непрерывного контроля концентрации кислорода, взрывоопасных и токсичных газов в технологических средах и атмосферном воздухе



Допущен к применению во взрывоопасных зонах класса 0 (категория IIC) и PO



Уровень пылевлагозащиты IP68



Коррозионностойкий корпус из обрезиненного ударогасящего пластика



Световая, звуковая и вибрационная индикация. Информативный ЖК-дисплей

[www.senson.ru](http://www.senson.ru)

[info@sonson.ru](mailto:info@sonson.ru)  
+7 495 788 4450

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Химическая, горнодобывающая, металлургическая, машиностроительная, пищевая промышленность; нефтегазовый, топливно-энергетический, транспортный комплексы

### НАМ ДОВЕРЯЮТ

МЧС, РЖД, Роснефтефлот, АТЦ РОСАТОМ, УРАЛХИМ и многие другие

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты корпуса от внешних воздействий по ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013)	IP68
Температура	От -40 до +50 °С
Давление	От 84 до 106,7 кПа
Относительная влажность	От 20 до 98%, без конденсации
Масса, не более	340 г
Габаритные размеры (длина × ширина × высота)	155 × 75 × 40 мм (50 мм с клипсой)
Маркировка взрывозащиты	PO Ex ia I Ma X 0Ex ia IIC T4 Ga X 1Ex da ia IIC T4 Gb X
Зарядное устройство	5 В, 1 А
Источник электропитания	Аккумуляторная батарея, номинальное напряжение 3,7 В
Время непрерывной работы без подзарядки, не менее	18 часов
Число циклов зарядки аккумулятора	>1000
Сигнализация	Вибрационная, визуальная, звуковая (свыше 85 дБ)
Дисплей	Жидкокристаллический, с подсветкой
Средняя наработка на отказ, не менее	16000 ч
Средний срок службы, не менее	10 лет

### ЛИДЕРЫ ПРОДАЖ



СЕНСОН-СВ-5023

СЕНСОН-СВ-5031

СЕНСОН-М

NO<sub>2</sub>

NO

NH<sub>3</sub>

H<sub>2</sub>

C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>

C<sub>6</sub>H<sub>14</sub>

O<sub>2</sub>

CH<sub>4</sub>

CH<sub>3</sub>OH

C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>

H<sub>2</sub>S

SO<sub>2</sub>

CH

CO<sub>2</sub>

CO

i-C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>

Cl<sub>2</sub>

C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>OH

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ  
ГАЗОАНАЛИТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

СЕНСОН