

## Детектор-сигнализатор озона C2P51-03

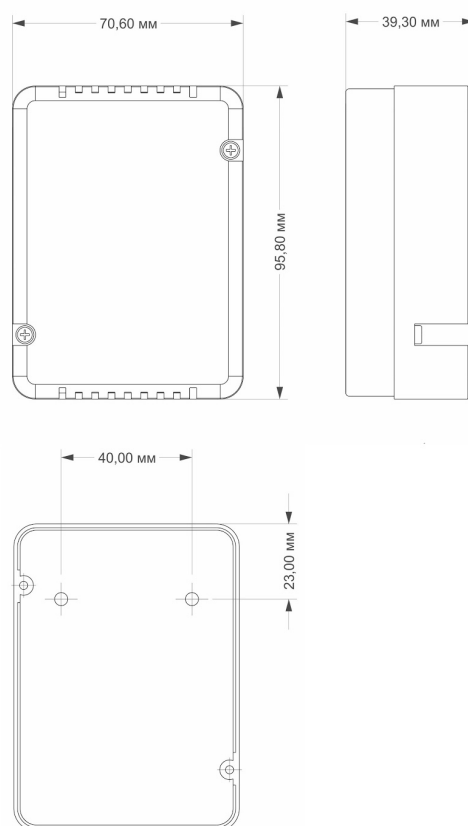
### Особенности:

- Компактный прибор для обнаружения аммиака
- Высокая чувствительность и стабильность
- Корпус с отверстиями для оптимальной циркуляции воздуха
- Визуальная и звуковая сигнализация
- 2 выходных реле с переключающими контактами для управления системами сигнализации, вентиляции и другими внешними нагрузками.
- Функция внешней аварии для соединения в шлейф



### Характеристики:

Тип сенсора	Электрохимический
Целевой газ	Озон (O <sub>3</sub> )
Метод отбора пробы	Диффузия
Диапазон измерения	0...10 мг/м <sup>3</sup>
Режим работы	Непрерывный
Разрешение	0,01 мг/м <sup>3</sup>
Погрешность порогов срабатывания	Порог 1: ±0,02 мг/м <sup>3</sup> Порог 2: ±0,05 мг/м <sup>3</sup>
Время срабатывания	Не более 60 сек
Межсервисный интервал	12 месяцев
Срок службы сенсора	более 5 лет
Время прогрева	65 сек
Питание	24В DC; 100-240В AC, 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 3 ВА
Сигнализация	Визуальная/звуковая
Выходные реле	2 реле (переключающий контакт), 240В AC, 5 А
Пороги срабатывания по умолчанию	0,1 мг/м <sup>3</sup> 0,3 мг/м <sup>3</sup>
Корпус	Белый АБС пластик, IP20
Габариты	71 x 96 x 39 мм
Область применения	Жилые, общественные и промышленные здания внутри помещений
Условия эксплуатации	Температура -20...+50°С Относительная влажность <90% без конденсации влаги



**\*Возможны нестандартные исполнения оборудования по запросу.**

Общество с ограниченной ответственностью

Научно-производственная компания «СенсорЭКС»

180007, г. Псков, ул. М. Горького, д.1, корп.11 этаж 1 Тел. (8112) 70-20-85

<http://sensoreks.ru/>