

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

[www.averus-pribor.ru](http://www.averus-pribor.ru)

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: [info@averus-pribor.ru](mailto:info@averus-pribor.ru)

# Портативный газоанализатор ТОП-СЕНС 210 (H2) с поверкой



## Портативный одноканальный газоанализатор ТОП-СЕНС 210 (H2) с поверкой

Ищете надёжный детектор газа? Представляем вам компактный переносной одноканальный детектор газа ТОП-СЕНС 210 с большим легкочитаемым дисплеем.

ТОП-СЕНС 210 (H2) используется для определения концентрации водорода в воздушной среде рабочих зон и других помещений в диапазоне от 0 до 1000 ppm.

Основные преимущества:

- Самопроверка датчика, аккумулятора, цепи и предупреждение при включении. Это обеспечивает надёжную работу детектора и предотвращает возможные

неисправности.

- Отражение реального времени и заряда батареи или индикация низкой мощности. Вы всегда будете знать, когда нужно заменить батарею.
- Автоматическое отключение при низком напряжении. Это защищает детектор от повреждений и продлевает срок его службы.
- Настройка TWA и STEL. Позволяет настроить детектор под конкретные условия эксплуатации.
- Гарантия 2 года. Мы уверены в качестве нашего продукта и предоставляем длительную гарантию.

**Газоанализатор ТОП-СЕНС 210** используется при различных работах на опасных объектах, в технологических туннелях, подземных коммуникациях, шахтах, замкнутых пространствах, а также во время спасательных операций.

- Работает на усовершенствованном 16-разрядном встроенном микроконтроллере с низким энергопотреблением;
- Большой ЖК-дисплей;
- Выполнение самопроверки датчика, батареи, цепи и предупреждение при включении питания;
- Возможность независимой установки верхней и нижней точки срабатывания сигнализации, сигнал тревоги и сигнал неисправности;
- Работа с меню одной кнопкой — удобный интерфейс для пользователей;
- Отображение реального времени и заряда батареи или низкого заряда. Автоматическое отключение в случае низкого напряжения.
- Отображение текущего времени на дисплее;
- Возможность самокалибровки, если присутствует газ необходимой концентрации.
- Три способа подать сигнал тревоги (звуковой, визуальный сигнал и вибросигнал);
- TWA (среднестатистическое значение за 8 часов) и STEL (краткосрочное допустимое среднее значение);

## Характеристики газоанализатора ТОП-СЕНС 210

|                               |                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рабочая температура:          | -45° до 60° C                                                                                                                                                                    |
| Степень защиты:               | IP65                                                                                                                                                                             |
| Время работы батареи:         | не менее 8 часов для горючих газов и не менее 300 часов для токсичных газов и кислорода                                                                                          |
| Предупреждающая сигнализация: | Визуальный, вибрационный, звуковой сигнал (95 дБ) • низкого, высокого уровня, предельного значения кратковременного воздействия, временного среднего значения, превышения уровня |
| Влажность:                    | 0–95% отн. влажности (без конденсации)                                                                                                                                           |
| Дисплей:                      | Большой ЖК-дисплей; Отображение на дисплее текущего времени, фактических данных и состояния системы                                                                              |
| Калибровка:                   | Возможность самостоятельно провести калибровку, при наличии газа необходимой концентрации                                                                                        |
| Время отклика:                | T90<30s                                                                                                                                                                          |
| Степень взрывозащиты:         | Ex ia IIC T4 GB                                                                                                                                                                  |

|                               |                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Источник питания:             | перезаряжаемый литий-полимерный аккумулятор постоянного тока 3,7 В емкостью 1200 мАч |
| Страна производитель:         | Россия                                                                               |
| Компания -<br>Производитель:  | ТОП-СЕНС                                                                             |
| Время заряда<br>аккумулятора: | 4-6 часов                                                                            |
| Отбор проб газа:              | естественная диффузия                                                                |
| Бренд:                        | ТОП-СЕНС                                                                             |

**На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01**