

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Портативный газоанализатор ТОП-СЕНС 310 (CH₄-IR, O₂, CO, H₂S) с поверкой



Портативный газоанализатор ТОП-СЕНС 310 (CH₄-IR, O₂, CO, H₂S) с поверкой

Это компактный переносной многоканальный детектор с большим легкочитаемым дисплеем.

ТОП-СЕНС 310 (CH₄-IR, O₂, CO, H₂S) применяется для измерений концентрации метана, кислорода, угарного газа (монооксида углерода) и сероводорода в окружающей среде рабочих и жилых зон в диапазонах 0-100% НКПР, 0-30% об. доли, 0-1000 и 0-100 ppm.

Этот портативный газоанализатор имеет два порога срабатывания сигнализации, которые настраиваются пользователем, а также сигнализацию STEL и TWA как для угарного газа, так и для сероводорода.

ТОП-СЕНС 310 имеет звуковую, визуальную и вибрационную сигнализацию, которая предупреждает персонал о наличии опасных газов.

Прибор имеет функцию самопроверки, которая активируется, когда устройство включается.

ТОП-СЕНС 310 имеет отдельные режимы работы и калибровки.

Режим калибровки включает функцию для настраиваемых пользователем точек калибровки. ТОП-СЕНС 310 имеет прочный резиновый корпус, препятствующий скольжению. Этот портативный газоанализатор оснащен перезаряжаемой батареей и поставляется с зарядным устройством.

ТОП-СЕНС 310 является искробезопасным газоанализатором.

Возможно переключение единиц измерений на мг/м³;

Отличное российское качество по цене ниже немецких, американских и английских аналогов!

Разрешен для работ в подземных шахтах горнодобывающих предприятий.

Использует метод естественной диффузии для определения концентрации газа.

Прибор имеет большой OLED-дисплей и двухуровневый сигнал тревоги с аудио/визуальным и вибрационным оповещением.

Корпус ТОП-СЕНС 310 изготовлен из высокопрочных материалов (композиционной эластичной резины), обладает высокой прочностью, приятный на ощупь и с высокой степенью пыле/влагозащиты.

ТОП-СЕНС 310 подходит для работ на опасных объектах, любых аварийно-спасательных работ, работ в подземных трубопроводах, шахтах и других местах.

Особенности ТОП-СЕНС 310

- Разрешён для работы в шахтах;
- Архив данных на 500 событий;
- Функция управления паролями, важные операции требуют проверки пароля, предотвращая неправильные действия;
- 2 вида крепёжного механизма в комплекте: жёсткая металлическая клипса и зажим типа "крокодил";
- Зарядка с помощью магнита;

Основные характеристики:

- Возможность самостоятельно установить верхнюю и нижнюю точки срабатывания сигнализации, сигнал тревоги и сигнал неисправности, а также можно установить тип сигнала;
- Меню калибровки: калибровка одной кнопкой;

- Тревога TWA^① и STEL^②;
- Архив данных на 500 событий;
- Два уровня сигнализации: Низкая и высокая тревога. Три способа подачи сигнала тревоги (Звуковая, визуальная и вибросигнал);
- Отображение заряда батареи в режиме реального времени, подсказка о низком напряжении, автоматическое отключение при низком напряжении;
- Функция настройки часов реального времени;
- Переключение единиц измерений на мг/м³;
- Погрешность: $\leq + 5\% S$;
- Разрешение: 1% НКПР; 0,1%об; 1 ppm или 0,1 ppm;

Характеристики газоанализатора ТОП-СЕНС 310

Рабочая температура:	-40° до 50° C
Степень защиты:	IP67
Время работы батареи:	до 500 часов
Предупреждающая сигнализация:	Визуальный, вибрационный, звуковой сигнал (95 дБ)
Дисплей:	Графический ЖК-дисплей, обеспечивающий одновременное отображение всех газовых каналов (вызов дисплея для пикового считывания и TWA)
Калибровка:	автоматическая калибровка и автоматическое обнуление с одной кнопкой
Время отклика:	T90<30s
Степень взрывозащиты:	0Ex da ia IIC T4 Ga X
Источник питания:	3.7V DC 1700mAh литий-ионная батарея
Страна производитель:	Россия
Рабочая влажность:	0 ... 95 % OB
Компания - Производитель:	ТОП-СЕНС
Тип сенсора:	Оптический (инфракрасный), Электрохимический
Отбор проб газа:	естественная диффузия
Корпус:	Прочный, прорезиненный, водозащищенный, взрывозащищенный

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