

## Анализатор чистоты водорода

### МАРК-5010

Высокоточные измерения молекулярного водорода в диапазоне 95-100%

Мониторинг работы электролизеров, контроль чистоты водорода в процессах водородного охлаждения генераторов, в технологических процессах химической, нефтехимической, металлургической и других отраслей промышленности

- **Новый запатентованный способ измерения**  
Прибор не требует калибровки
- **Селективность измерения**  
Прямой способ измерения молекулярного водорода, нечувствительность прибора к посторонним компонентам\*
- **Время измерения**  
3-5 мин
- **Простой, понятный интерфейс**
- **Минимум обслуживания**  
Самодиагностика  
Регламентное обслуживание не чаще 1 раза в год
- **Автоматическое регулирование расхода пробы**
- **Долговечный высокостабильный сенсор**  
Срок службы датчика не менее 10 лет
- **Прочный пластиковый корпус-кейс**
- **Сенсорный индикатор с подсветкой**



\* пары воды, масла, углекислота, азот и пр.

#### технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Точность
Объемная доля водорода, %	95-100	0,01	$\pm 0,0015^*A$
Температура, °C	15-35	0,1	$\pm 0,3$

A - измеренное значение



#### БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ

- Блок преобразовательный
- Датчик водородный
- Комплект запасных частей к датчику
- Электролит
- Источник питания

