

ГАЗОАНАЛИЗАТОР

МАРК® 2010

Портативный прибор для периодического измерения объемной доли кислорода в различных газах (водороде, природном газе, азоте, аргоне, гелии и др.)

Преимущественно используется для контроля кислорода в контуре охлаждения генераторов, на электролизных установках, газопроводах котлоагрегатов, мониторинга воздуха рабочей зоны.

- **Высокоточное измерение микроконцентраций кислорода**
- **Уникальная, защищенная патентом, конструкция датчика**
Исключительная селективность к молекулам кислорода
Нечувствительность к влажности, углекислоте, парам масла
Стабильная работа в газовой среде любого состава
- **Удобство эксплуатации**
Автоматическая температурная и барокомпенсация
Продолжительность измерений 2-3 минуты
Градуировка по атмосферному воздуху
Регламентное обслуживание – не чаще 1 раза в год
- **Встроенный побудитель расхода для принудительной подачи пробы**
- **Высококонтрастный светодиодный индикатор**
- **Корпус-кейс IP54**
Защита от пыли и влаги
- **Встроенный долговечный аккумулятор**
Не менее 1000 циклов заряда/разряда
- **Ремень для переноски**

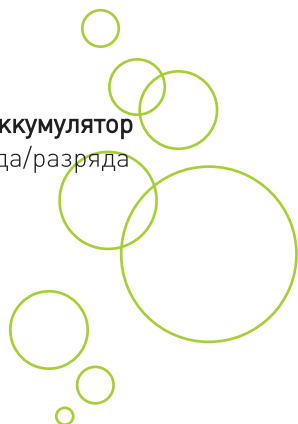


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Диапазон	Дискретность	Точность
Объемная доля кислорода, % об.	0-25	от 0,001	$\pm(0,01+0,04 \cdot A)$
			A-измеренное значение
Габаритные размеры, мм	160x147x172		

ТРЕБОВАНИЯ К СРЕДЕ

Расход пробы, дм ³ /мин	0,15-0,4
Температура, °С	1-50



БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ

Блок преобразовательный
Датчик кислородный
Комплект запасных частей к датчику
Источник питания с зарядным устройством