



МАРК-3010 анализатор растворенного кислорода



Предназначен для измерения концентрации растворенного кислорода (КРК) и температуры водных сред, в том числе деаэрированных, оперативного контроля водно-химических режимов на объектах тепловой, атомной энергетики.

Особенности:

Удобство и точность измерения

- Погрешность измерения $\pm(0,001+0,04 \cdot A)$ мг/дм³ (A – измеренное значение).
- Возможность работы на малых потоках (от 20 мл/мин).
- Градуировка по кислороду воздуха не чаще 1 раза в месяц.
- Регламентное обслуживание 1 раз в год.
- Универсальный механизм для прямого присоединения к процессу.

НОВЫЙ высокостабильный сенсор

- Высокая скорость реакции.
- Герметичная сверхпрочная гидрофобная мембрана.
- Повышенная механическая прочность конструкции.
- «Спящий» режим при хранении на воздухе.

Технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Точность
КРК, мг/ дм³	0-10	0,0001	$\pm(0,001+0,04 \cdot A)$
Температура, °С	0-70	0,1	$\pm 0,3$
			A - измеренное значение
	Блок преобразовательный		Датчик
Габаритные размеры, мм	120*85*80		42*95
Вес, г	500		300

Требования к среде

Температура, °С	0-70
Скорость потока воды, мл/мин	Не менее 20

Информация для заказа

Базовый комплект

- Блок преобразовательный
- Датчик кислородный ДК 3010
- Кювета проточная КП 3010
- Комплект запасных частей к датчику
- Электролит
- Источник питания с зарядным устройством

Гарантия производителя 24 месяца