

МАРК-302М Анализатор растворенного кислорода

Измерение концентрации растворенного кислорода (КРК) и температуры водных сред.

Лабораторные и «полевые» измерения. Определение БПК.

Датчик разработан специально под измерение БПК согласно методике ПНФ Ф 14.1:2:3:4.123-97.

Удобство и точность измерений

Автоматическая температурная и барокомпенсация.

Автоматическая градуировка по кислороду воздуха.

Три режима измерения

КРК, мг/дм³

КРК, % насыщения

Температура, °С

Простая калибровка по воздуху

Минимум обслуживания

Замена мембраны не чаще одного раза в год

Хранение датчика на воздухе

Долговечный сенсор

Срок службы датчика не менее 10 лет

Высококонтрастный LCD индикатор

Низкое энергопотребление

До 2000 часов непрерывной работы от комплекта элементов типа АА

Технические характеристики:

	Диапазон	Дискретность	Точность
КРК, мг/дм ³	0-20	0,001	±(0,05+0,04*А)
КРК, % насыщения	0-200	0,1	±(0,6+0,04*А)
Температура, °С	0-50	0,1	±0,3
			А – измеренное значение
	Блок преобразовательный		Датчик
Габаритные размеры, мм	85*155*35		Ø 16*142 Ø 10*110 ¹
Вес, г	300		50
			¹ погружаемая часть для склянки БПК
Электропитание	От двух элементов типа АА От двух аккумуляторов типа АА От сети 220 В (через источник питания)		

Требования к среде

Температура, °С	0-50
Скорость движения воды вдоль мембраны датчика, см/с	Не менее 5
Давление, МПа	Не более 0,3

Информация для заказа

Базовый комплект

- Блок преобразовательный
- Кислородный датчик с кабелем 1,5 м
- Электролит
- Комплект запасных частей датчика
- Комплект химических реактивов для приготовления «нулевого» раствора
- Комплект элементов типа АА

Дополнительно

- Кабель до 20 метров
- Источник питания
- Комплект аккумуляторов типа АА

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: mrk@nt-rt.ru || Сайт: <http://mark.nt-rt.ru/>