

МАРК-409Т Анализатор растворенного кислорода

Измерение концентрации растворенного кислорода (КРК) и температуры водных сред, в том числе деаэрированных. Непрерывный контроль водно-химических режимов на объектах тепловой, атомной энергетики.

Удобство и точность измерения

Погрешность измерения $\pm(0,001 + 0,035 \cdot A)$ мг/дм³, (A – измеренное значение).

Возможность работы на малых потоках (от 25 мл/мин).

Регламентное обслуживание 1 раз в год.

Высокостабильный сенсор

Высокая скорость реакции.

Герметичная сверхпрочная гидрофобная мембрана.

Повышенная механическая прочность конструкции.

Два канала

Свободно программируемые диапазоны измерения.

Возможность независимых измерений в двух точках.

Возможность размещения блока преобразовательного на удаленном расстоянии от точки пробоотбора

До 100 метров.

Связь с внешними устройствами

Гальванически развязанные токовые выходы 0–5/4–20/0–20 мА.

Порт RS 485. Протокол обмена MODBUS RTU.

Гидропанель ГП-409Т

Возможность размещения измерительного комплекса на единой панели.

Подводящие линии – нержавеющая сталь.

Регламентное обслуживание и градуировка датчика – без прерывания потока.

Технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Точность
КРК, мг/ дм ³	0-10	0,0001	$\pm(0,001+0,035 \cdot A)$
Температура, °С	0-70	0,1	$\pm 0,3$
A - измеренное значение			

Исполнение	Блок преобразовательный		Гидропанель	
	Настенное	Щитовое	ГП-409Т/1	ГП-409Т/2
Габаритные размеры, мм	266*170*95	252*146*115	280*410*110	280*730*110
Вес, кг	2,60		3,30	4,40

Электропитание	220 В или 36 В, 50 Гц/ 10 В·А
----------------	-------------------------------

Требования к среде

Температура, °С	0-70
Расход пробы, дм ³ /мин	0,1-1,5
Давление, МПа	Не более 0,1

Информация для заказа

Базовый

- Блок преобразовательный
- Датчик кислородный ДК 409 Т
- Гидропанель ГП-409Т/1 или ГП-409Т/2
- Комплект запасных частей к датчику
- Электролит

Дополнительно

- Датчик ДК 409 Т для второго канала
- Гидропанель для второго канала
- Вставка кабельная до 99 метров
- Комплект химических реактивов для приготовления «нулевого» раствора

Гарантия 48 месяцев

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
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/>