

МАРК-509А Анализатор растворенного водорода

Непрерывные измерения концентрации растворенного водорода (КРВ) и температуры водных сред с избыточным гидростатическим давлением до 20 МПа.

Уникальная, защищенная патентом конструкция датчика
Стабильность работы при изменениях гидростатического давления
Допустимая кратковременная (до 5 мин) перегрузка по давлению (гидроудар) – до 40 МПа
Простая и быстрая замена мембраны
Датчик не боится «высушивания»
Межградуировочный интервал – 6 месяцев

Связь с внешними устройствами:

- Гальванически развязанные токовые выходы 0-5/4-20/0-20 мА
- Порт RS 485. Протокол обмена ModBus RTU
- Программируемые уставки с выходом типа «сухой контакт»

Технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Точность
КРВ, мкг/ дм ³	0-20000 ¹	0,1	±(10+0,03*С)
Температура, °С	0-70	0,1	±0,3
	¹ программируемый		С - измеренное значение

	Блок преобразовательный		Датчик
	Щитовое исполнение	Настенное исполнение	
Габаритные размеры, мм	252*146*115	266*170*95	Ø110*192
Вес, кг	2,6		1,0
Электропитание	220 В или 36 В, 50 Гц/ 10 В·А		

Требования к среде

Температура, °С	15-50
Расход анализируемой среды через кювету проточную, дм ³ /мин	0,1-0,5
Давление, МПа	Не более 20

Информация для заказа

Базовый

- Блок преобразовательный
- Датчик водородный ДВ-509АВД
- Устройство для градуировки
- Комплект запасных частей к датчику
- Электролит

Дополнительно

- Датчик водородный ДВ-509АВД для второго канала
- Гидропанель
- Кювета проточная
- Вставка кабельная до 95 метров

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