

МАРК-1102 Кондуктометр-концентратомер

Измерение удельной электропроводимости (УЭП, УЭП₂₅), массовой доли растворенных веществ (NaCl, NaOH, H₂SO₄, HCl, HNO₃) в воде и температуры водных растворов.

Бесконтактный индуктивный датчик устойчивый к агрессивным средам

Два канала

Свободно программируемые диапазоны измерения
Возможность независимых измерений в двух точках

Возможность размещения блока преобразовательного на удаленном расстоянии от точки контроля: 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.
Программируемые уставки с выходом типа «сухой контакт»

Прочный алюминиевый корпус IP65

Прибор надежно защищен от влаги и пыли

Графический индикатор с подсветкой

Удобный формат представления данных и легкость настроек

Погружная, магистральная, проточная арматура

Технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Погрешность
УЭП, мСм/см	0 ... 1000	0,1	$\pm(1 + 0,04*\text{æ})$
Массовая доля, %	0 ... 15 для NaCl, HNO ₃ , H ₂ SO ₄	0,01	$\pm(0,03 + 0,04*C)$
	0 ... 10 для NaOH, HCl		
Температура, °C	0 ... 70	0,1	$\pm 0,5$

æ, C – измеренные значения

	Блок преобразовательный		Датчик
Исполнение	Настенное	Щитовое	
Габаритные размеры, мм	266*170*95	252*146*115	250*47*36
Вес, кг	2,60	2,60	0,50

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

Требование к среде

Температура, °C	0 ... 70
Давление, МПа	не более 0,8

Информация для заказа

Базовый комплект

- Блок преобразовательный
- Блок датчиков БД-1102 с кабелем 5м

Дополнительно

- Блок датчиков БД-1102 для второго канала
- Кабель соединительный до 100 м
- Комплект для погружного монтажа
- Комплект для проточного монтажа
- Комплект для врезки в магистральный трубопровод

Гарантия 48 месяцев

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/>