

Кондуктометр / солемер МАРК-602МП

Измерение удельной электропроводности (УЭП, УЭП25) и солесодержания водных сред, в том числе «сверхчистых», в магистральном и проточном режимах. Контроль водно-химических режимов на объектах тепловой, атомной энергетики. Специализированная подготовка воды.



ОСОБЕННОСТИ

Два канала |

Свободно программируемые диапазоны измерения.
Возможность независимых измерений в двух точках.

Удобство и точность измерения, минимум обслуживания |

Двойная автоматическая термокомпенсация.

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. Программируемые уставки с выходом типа «сухой контакт».

Прочный алюминиевый корпус IP65 | Прибор надежно защищен от пыли и влаги.

Графический индикатор с подсветкой |

Удобный формат представления данных и легкость настроек.

Срок службы – не менее 10 лет.

Наработка на отказ – 40 000 часов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Диапазон	Дискретность	Точность
УЭП, мкСм/см	0 – 200 ¹	0,0001	±(0,001 + 0,02*æ)
Солесодержание мг/дм ³	0 – 100 ¹	0,0001	±(0,001 + 0,025*С)
	¹ программируемый		æ, С – измеренные значения
	Блок преобразовательный		Датчик
Исполнение	Настенное	Щитовое	
Габаритные размеры, мм	266 x 170 x 95	252 x 146 x 115	ø 41 x 135
Вес, кг	2,60	2,60	1,0
Электропитание	220 В или 36 В, 50 Гц/10 В · А		

требования к среде

Температура, °С	5-50
Скорость движения среды перпендикулярно оси датчика, см/с, не менее	5
Давление, МПа, не более	1,0
Отсутствие веществ, образующих на поверхности металлов непроводящие пленки и осадки	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ

Блок преобразовательный
Датчик проводимости ДП-003МП
с кабелем 5 м

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Датчик проводимости ДП-003МП
для второго канала
Кабель соединительный до 100 м
Гидропанель
Кювета проточная
Комплект для магистрального монтажа