

Кондуктометр / солемер МАРК-602

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



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 – 2000 ¹ 0 – 20000 ²	0,0001	±(0,004 + 0,02*æ) ±(0,03 + 0,02*æ)
Солесодержание мг/дм ³	0 – 1000 ¹ 0 – 10000 ²	0,0001	±(0,003 + 0,025*С) ±(0,03 + 0,025*С)
	¹ с датчиком ДП-025С, ² с датчиком ДП-2С		æ, С – измеренные значения
	Блок преобразовательный		Датчик
Исполнение	Настенное	Щитовое	
Габаритные размеры, мм	266 x 170 x 95	252 x 146 x 115	115 x 108 x 30
Вес, кг	2,60	2,60	0,30
Электропитание	220 В или 36 В, 50 Гц/10 В · А		
требования к среде			
Температура, °С	5-50		
Расход пробы, дм ³ /мин	0,05-0,5 (без гидропанели) 0,05-5 (с гидропанелью)		
Давление, МПа, не более	0,1		
Отсутствие веществ, образующих на поверхности металлов непроводящие пленки и осадки			

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ

Блок преобразовательный
Датчик проводимости ДП-025С
или ДП-2С с кабелем 5 м

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Датчик проводимости ДП-025С или ДП-2С
для второго канала
Кабель соединительный до 100 м
Гидропанель (ГП-602, ГП-602-01,
ГП-602-02, ГП-602С)