

кондуктометр-солемер МАРК-602Т

24

межповерочный
интервал
месяца

Измерение в магистральном и проточном режимах электропроводности (УЭП, УЭП₂₅, УЭП₂₀), удельного электрического сопротивления [УЭС, УЭС₂₅, УЭС₂₀], солесодержания и температуры водных сред, в том числе, «сверхчистых».

Контроль водно-химических режимов на объектах тепловой, атомной энергетики



Два независимых канала измерения |

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

Удобство и точность измерения, минимум обслуживания |

Температура среды до 130 °С, давление до 1,6 МПа.
Двойная автоматическая термокомпенсация в диапазоне от 0 до 100 °С.

Возможность размещения блока преобразовательного на удаленном расстоянии от точки пробоотбора | До 1000 метров.

Связь с внешними устройствами |

Гальванически развязанные токовые выходы 0–5/4–20/0–20 мА.
Порт RS 485. Протокол обмена MODBUS RTU.
Три реле «сухих» контактов в каждом канале.

Прочный алюминиевый корпус IP65 |

Прибор надежно защищен от пыли и влаги.

Срок службы - не менее 10 лет |

Наработка на отказ - 40 000 часов |

ГАРАНТИЯ

48

месяцев



технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Погрешность
УЭП, мкСм/см	0–2000 ¹ 0–20000 ²	0,0001	±(0,001 + 0,02*æ) ±(0,03 + 0,02*æ)
Солесодержание, мг/дм ³	0–1000 ¹ 0–10000 ²	0,0001	±(0,001 + 0,025*С) ±(0,03 + 0,025*С)
УЭС, кОм*см	0,5–100000 ¹ 0,05–1000 ²	0,001	±(0,005+0,02*R) ±(0,0005+0,02*R)
Температура, °С	0–130	0,1	±0,3

¹ с датчиком ДП 003Т,²с датчиком ДП 3Т æ, С, R – измеренные значения

	Блок преобразовательный		Датчик	
Исполнение	Настенное	Щитовое	ДП 003Т	ДП 3Т
Габаритные размеры, мм	266*170*95	252*146*115	ø 41*130	ø 41*183
Вес, кг	2,60	2,60	0,7	1,0
Электропитание	220 В или 36 В, 50 Гц /14 ВА			

требования к среде

Температура, °С	0–130*
	*диапазон термокомпенсации—0–100
Скорость движения среды перпендикулярно оси датчика, см/с, не менее	5
Давление, МПа, не более	1,6
Отсутствие веществ, образующих на поверхности металлов непроводящие пленки и осадки	

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

базовый комплект

Блок преобразовательный
Блок датчика в составе:
– датчик ДП-3Т или ДП-003Т
– блок усилителя
Кабель соединительный 5 м

дополнительно

Блок датчика для второго канала
Вставка кабельная до 1000 м
Кювета проточная
Комплект для магистрального монтажа
Панель монтажная
Гидропанель

