

Работает при высоких температурах и давлении

МАРК-602Т КОНДУКТОМЕТР-СОЛЕМЕР

Измерение в магистральном и проточном режимах электропроводимости (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 и атомной энергетики.

- **Два независимых канала измерения**
Свободно программируемые диапазоны измерения. Токовый выход 0-5/0-20/4-20 и три реле "сухих" контактов в каждом канале.
- **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.
- **Прочный алюминиевый корпус IP65**
Прибор надежно защищен от пыли и влаги.
- **Панель монтажная**
Возможность размещения измерительного комплекса на единой панели. Подводящие линии - нержавеющая сталь.



технические характеристики

	Тип датчика	Диапазон	Точность
УЭП, мкСм/см	ДП-ЗТ	0-20 000	$\pm(0,03+0,02*\text{æ})$
	ДП-003Т	0-200	$\pm(0,001+0,02*\text{æ})$
Солесодержание, мг/дм ³	ДП-ЗТ	0-10 000	$\pm(0,03+0,025*С)$
	ДП-003Т	0-100	$\pm(0,001+0,02*С)$
УЭС, кОм*см	ДП-ЗТ	0,05-1 000	$\pm(0,0005+0,02*R)$
	ДП-003Т	5-100 000	$\pm(0,05+0,02*R)$
Температура, °С		0-130	$\pm 0,3$

где æ, С, R-
измеренные значения

блок преобразовательный

Исполнение	Настенное	Щитовое
Габаритные размеры, мм	266*170*95	252*146*100
Масса, кг	2,6	2,6
Электропитание	~220 В, 50 Гц/14 В·А; ~36 В, 50 Гц/14 В·А	

ГАРАНТИЯ

48
месяцев

БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Блок датчика
для второго канала
Датчик расхода
Вставка кабельная
до 1000 м
Панель монтажная