

## **КП-203 концентратомер кондуктометрический**



Кондуктометрический концентратомер «КП-203» предназначен для измерения концентрации водных растворов солей NaCl, KCl, и удельной электрической проводимости (УЭП) кислот, солей, щелочей и коагулянтов, а также для измерения температуры анализируемой среды.

### **Особенности**

- надежная конструкция;
- цифровая индикация результатов измерения;
- результаты настройки хранятся в энергонезависимой памяти, отключенного от источника питания прибора неограниченно долго.

### **Технические характеристики**

	Диапазон измерения	Основная относительная погрешность
Удельная электрическая проводимость	от 0,1 до 100,0 См/м	±2,5%
Концентрация для водного раствора KCl	от 0,5 до 150,0 г/л	±5,0%
Концентрация для водного раствора NaCl	от 0,5 до 50,0 г/л	±5,0%
Температура анализируемой среды	от 5 °С до 50 °С	±2,0%

Поддиапазоны измерений:

Номер поддиапазона	Режим УЭП, См/м	Режим С, г/л	
		раствор KCl	раствор NaCl
0	от 0,1 до 1,0	от 0,5 до 5,0	от 0,5 до 5,0
1	от 1,0 до 10,0	от 5,0 до 50,0	от 5,0 до 50,0
2	от 10,0 до 100,0	от 50,0 до 150,0	-

Характеристики	Значения
Питание от сети переменного тока	(220±22) В / (50±0,5) Гц
Габаритные размеры:	
- преобразователя	370 x 176 x 135 мм
- датчика	Ø135x230 мм
Масса:	
- преобразователя	6 кг
- датчика	5 кг

### **Комплект поставки**

1. Преобразователь КП-203.
2. Датчик.
3. Комплект запасных частей.
4. Эксплуатационная документация.