



**Измерение удельной электропроводности (УЭП, УЭП<sub>25</sub>) и солесодержания водных сред, в том числе «сверхчистых».**

**Контроль водно-химических режимов на объектах тепловой, атомной энергетики.**

Информация  
на сайте



## 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 |

## 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 |

### 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 <sup>1</sup> 0 – 20000 <sup>2</sup>	0,0001	±{0,004 + 0,02*æ} ±{0,03 + 0,02*æ}
Солесодержание мг/дм <sup>3</sup>	0 – 1000 <sup>1</sup> 0 – 10000 <sup>2</sup>	0,0001	±{0,003 + 0,025*С} ±{0,03 + 0,025*С}
	<sup>1</sup> с датчиком ДП-025С, <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup> /мин	0,05-0,5 (без гидропанили) 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	ДОПОЛНИТЕЛЬНО
Блок преобразовательный	Датчик проводимости ДП-025С или ДП-2С
Датчик проводимости ДП-025С	для второго канала
или ДП-2С с кабелем 5 м	Кабель соединительный до 100 м
	Гидропанель (ГП-602, ГП-602-01, ГП-602-02, ГП-602С)