



## Функции

- Измерение активности ионов водорода (pH), ЭДС и температуры водных сред

## Область применения

- Контроль параметров водных сред в лабораторных и полевых условиях

## Общие сведения

- Защитный кожух предохраняет электроды от механических повреждений при измерениях и хранении
- Автоматическая термокомпенсация
- Автоматическая градуировка по двум буферным растворам
- Гарантия 24 месяца

## Технические характеристики

Измеряемая величина	Диапазон	Погрешность
pH	0...15 для блока преобразовательного	±0,02
	0...12 для прибора в целом	±0,05
ЭДС, мВ	-1000/+1000	±2
температура, °C	0...50	±0,3

## Параметры среды

Вода и водные растворы, не содержащие фтористо-водородную кислоту или ее соли и вещества, образующие осадки или пленки на поверхности электродов

температура, °C 0...50

	Габариты, мм	Масса, кг
Блок преобразовательный	84*175*31	0,3
Кожух защитный	Ø40*152	0,1

## Электропитание

от батареи типа "Корунд"

от аккумулятора типа 6F22 <sup>1</sup>

от сети 220 В/50 Гц <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Для зарядки аккумулятора рекомендуется использовать источник питания ИП-101 с зарядным устройством

<sup>2</sup> При использовании источника питания ИП-101

## Комплект поставки

### Базовый

Блок преобразовательный  
 Электрод комбинированный ЭСК-10601/7 или электроды ЭС-10601/7 и ЭСр-10101/3,0  
 Датчик температуры  
 Кожух защитный  
 Батарея типа "Корунд"

### По заказу

Источник питания ИП-101  
 Аккумулятор типа 6F22  
 Сумка для укладки прибора