



## **ЭСК-10312 рН-электрод комбинированный стеклянный полумикро с одноключевым хлорсеребряным перезаполняемым электродом сравнения**



Лабораторный комбинированный "полумикро"-электрод для измерения рН используется для анализа растворов в емкостях с узким горлом (пробирки, колбы, бутылки и т.д.), а также проб малых объемов (~ 0,2 - 0,5 мл). Предпочтителен для измерений при повышенной температуре, а также анализа сильнощелочных растворов с высоким содержанием ионов Na<sup>+</sup>.

### **Описание:**

- Лабораторный комбинированный "полумикро"-электрод для измерения рН;
- Корпус – стеклянный;
- Мембрана – сферическая;
- Встроенный электрод сравнения - хлорсеребряный одноключевой перезаполняемый;
- Электролитический ключ – керамика.

### **Технические характеристики**

Диапазон измерения рН	Рабочая температура, °С	Электрическое сопротивление, МОм	Координаты изопотенциальной точки		Модификация
			рН <sub>i</sub>	E <sub>i</sub> , мВ	
0..14	20..100	500..1000	4,00	0	ЭСК-10312/4
			6,70	18	ЭСК-10312/7

### **Комплект поставки**

Комплект поставки включает в себя:

- Электрод;
- Флакон с электролитом (20 мл);
- Паспорт;
- Упаковка.



### Характеристики кабелей и разъемов

Рисунок	Тип разъема	Длина кабеля, мм	Код	Назначение
	Разъем BNC	80	К 80.7	<b>Лабораторные рН-метры и иономеры:</b> рН-150М, рН-150МИ, рН-150МА, рН-150МП, рН-410, рН-420, серия Мультитест ИПЛ, рХ-150(МИ), серия Анион-7000, серия Анион-4100 (выпущенные после октября 2002 г.), серия Эксперт-001, Экотест-110, Экотест-120, Экотест-2000, Атон-101МП, И-160(М, МИ, МП), И-500, И-510 и др.
	Штекер (банан Ø8 мм) + штепсель ШП 4-2	80	К 80.8	<b>Лабораторные рН-метры и иономеры:</b> рН-340, рН-673(М), рН-121, ЭВ-74, И-130, И-130М (и прочие модификации И-130), Анион-1М, серия Анион-410, серия Анион-4100 (выпущенных до октября 2002 г.) и др.
	Разъем (к рН-150)	80	К 80.9	Лабораторный рН-метр рН-150 (без индексов М, МА, МИ, МП и др. в обозначении модификации)
	штепсель ШП 4-2	80	К 80.10	Лабораторный иономер И-160 (без индексов М, МИ, МП и др. в обозначении модификации)

### Габариты

