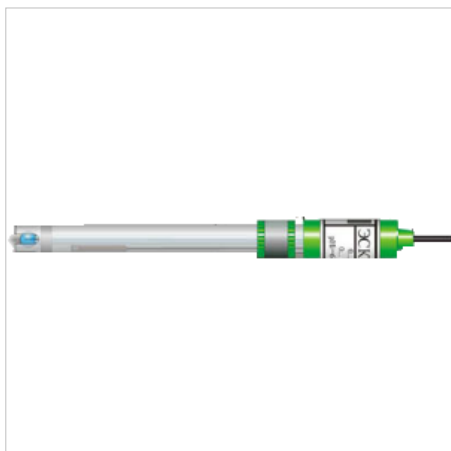


## **ЭСК-10309 рН-электрод комбинированный пластмассовый с одноключевым хлорсеребряным электродом сравнения**



Лабораторный комбинированный рН-электрод со встроенным термодатчиком (3 в 1). Подходит для большинства случаев лабораторного анализа. Особенно рекомендуется для измерений при повышенной температуре, а также анализа сильнощелочных растворов с высоким содержанием ионов Na<sup>+</sup>.

**Заказать**

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)

Наиболее компактный вариант, объединяющий три устройства (измерительный электрод, электрод сравнения и термодатчик) в одном корпусе. Одинаковая температурная инерционность электродной системы и встроенного термодатчика позволяет повысить точность измерений в условиях изменяющейся температуры анализируемого раствора.

- Лабораторный комбинированный рН-электрод со встроенным термодатчиком (3 в 1).
- Корпус – пластмассовый.
- Мембрана – сферическая.
- Встроенный электрод сравнения - хлорсеребряный одноключевой перезаряжаемый.
- Электролитический ключ – керамика.
- НСХ встроенного термодатчика - Pt-1000, Pt100, NTC 30K, NTC 10K\*.

\*При заказе следует указывать НСХ термодатчика, например ЭСК-10309/7 (30K) (K80.12)

### **Технические характеристики**

Диапазон измерения рН	Рабочая температура, °С	Электрическое сопротивление, МОм	Координаты изопотенциальной точки		Координаты изопотенциальной точки
			рНi	Ei, мВ	
0..14	20..80	500..1000	4,00	0	ЭСК-10309/4
			6,70	18	ЭСК-10309/7

### **Характеристики кабелей и разъемов**

Рисунок	Тип разъема	Длина кабеля, мм	Код	Назначение
	Разъем BN С+ разъем WT-1019	80	К 80.11	Лабораторные рН-метры и ионометры: рН-150МА (выпуска до 2003 г.), некоторые импортные приборы*.
	Разъем BN С+ разъем RCA	80	К 80.12	Лабораторные рН-метры и ионометры: рН-150(МА, МИ), И-160МИ, ИТ-1101, некоторые импортные приборы.

\*В связи с тем, что количество приборов с такой схемой коммутации мало, электроды с кабелем К 80.11 в настоящее время серийно не производятся. При заказе электрода с кабелем К 80.11, поставляется электрод с кабелем К 80.12 и переходником RCA / WT-1019.



**Стандартный комплект поставки:**

- Электрод ЭСК-10309.
- Флакон с электролитом (20 мл).
- Паспорт.

**Габаритный чертёж**

