



ЭСК-10305 рН-электрод комбинированный со встроенным термодатчиком



Предназначен для большинства случаев лабораторного анализа. 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. Особенно рекомендуется для измерений при повышенной температуре, а также анализа сильнощелочных растворов с высоким содержанием ионов Na⁺.

Описание:

- Лабораторный комбинированный рН-электрод со встроенным термодатчиком (3 в 1).
 - Корпус - стеклянный
 - 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-10305/7 (30K) (K80.12)

Технические характеристики:

Диапазон измерения	Рабочая температура	Электрическое сопротивление	Координаты изопотенциальной точки		Координаты изопотенциальной точки
			pH _i	E _i , мВ	
0..14 рН	20..100 °С	400..800 МОм	4,00	0	ЭСК-10305/4
			6,70	18	ЭСК-10305/7

Комплект поставки:

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

Кабели и разъемы:

Рисунок	Тип разъема	Длина кабеля	Код	Назначение
	Разъем BNC+ разъем WT-1019	80 мм	К 80.11	Лабораторные рН-метры и иономеры: рН-150МА (выпуска до 2003 г.), некоторые импортные приборы*.
	Разъем BNC+ разъем RCA	80 мм	К 80.12	Лабораторные рН-метры и иономеры: 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.

Габариты:

