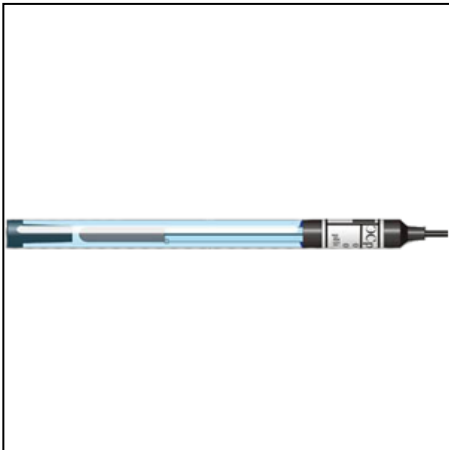


## **ЭСр-10104 электрод сравнения промышленный двухключевой хлорсеребряный**



Предназначен для создания опорного потенциала, относительно которого измеряется потенциал индикаторного электрода при потенциометрическом анализе растворов.

### **Описание:**

- Промышленный электрод сравнения общего назначения.
- Характеристика - двухключевой хлорсеребряный (Ag/AgCl).
- Электролитические ключи - керамика.
- Подходит для большинства случаев лабораторного анализа. Малочувствителен к качеству реактивов, используемых для приготовления заполняющего электролита, а также к отравляющему воздействию некоторых веществ, которые могут проникать в электрод из анализируемого раствора, например таких, как H<sub>2</sub>S и др.

- Двухключевое исполнение электрода сравнения позволяет применять для его заполнения не только растворы KCl, но и другие электролиты в тех случаях, когда нежелательно попадание ионов K<sup>+</sup> и/или Cl<sup>-</sup> в анализируемый раствор. Незаменим для анализа содержания ионов Ag<sup>+</sup>, Pb<sup>2+</sup>.
- Электрод сравнения ЭСр-10104 не требует длительной подготовки и поставляется готовым к эксплуатации.

### **Технические характеристики:**


Рабочая температура, °С	Потенциал электрода относительно н.в.э*, мВ	Электрическое сопротивление, кОм	Электролит	Модификация
20..100	202	2..20	4,2 М KCl (насыщ.)	ЭСр-10104/4,2
5..100	208	2..20	3,5 М KCl	ЭСр-10104/3,5
-5..100	212	2..20	3,0 М KCl	ЭСр-10104/3,0

\*н.в.э. - нормальный водородный электрод.

### **Комплект поставки:**

- Электрод
- Резиновое уплотнительное кольцо для установки электрода в арматуру ДПг-4М или ДМ-5М
- Паспорт
- Упаковка

### **Кабели и разъемы:**

Рисунок	Тип разъема	Длина кабеля, мм	Код	Назначение
	Наконечник	800 1000 1400 1800 2200 2600	К 80.2 К 100.2 К 140.2 К 180.2 К 220.2 К 260.2	Промышленные преобразователи: П-201, П-210, П-211, П-215(М), П-216(МИ), серии ИТ-2100, серии ИТ-251 и др. в комплекте с арматурой: ДПг-4М, ДМ-5М, ДП-8ИТ и др.

### **Габариты:**

