

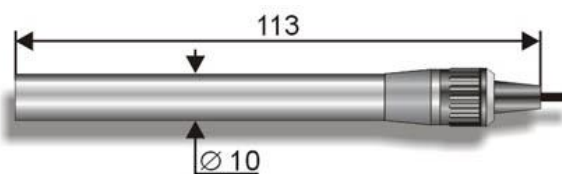
Электрод калий-селективный ЭЛИС-121К

Лабораторный калий-селективный электрод с ПВХ-мембраной.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10106, ЭСр-10108 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, МОм
K ⁺	10 ⁻⁵ ..10 ⁻¹	2..9	5..50	10..80



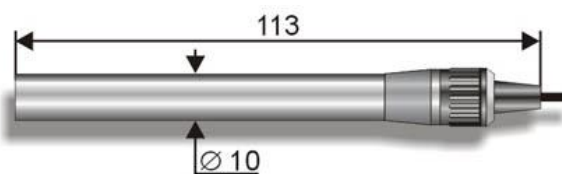
Электрод аммоний-селективный ЭЛИС-121NH₄

Лабораторный аммоний-селективный электрод с ПВХ-мембраной.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10103 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, МОм
NH ₄ ⁺	10 ⁻⁵ ..3x10 ⁻¹	2..10	5..50	10..80



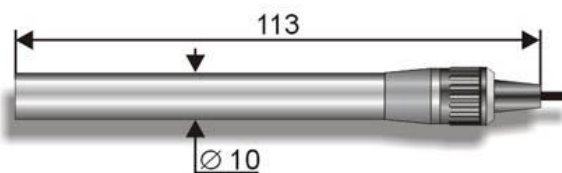
Электрод кальций-селективный ЭЛИС-121Ca

Лабораторный кальций-селективный электрод с ПВХ-мембраной.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10103 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, МОм
Ca ⁺²	5x10 ⁻⁵ ..10 ⁻¹	4..9	5..50	10..80



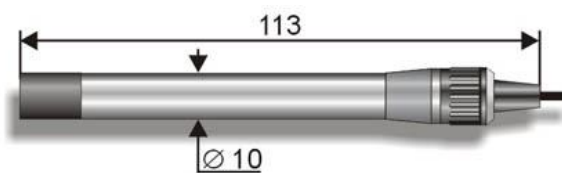
Электрод серебро-селективный ЭЛИС-131Ag

Лабораторный серебро-селективный электрод с кристаллической мембраной.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10106, ЭСр-10108 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, кОм
Ag ⁺	5x10 ⁻⁷ ..10 ⁻¹	2..9	5..50	10..100



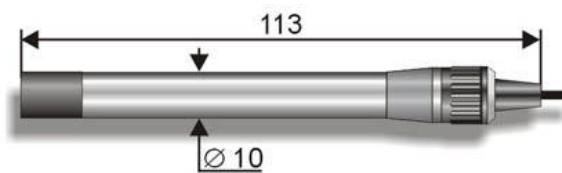
Электрод медь-селективный ЭЛИС-131Cu

Лабораторный медь-селективный электрод с кристаллической мембраной.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10103 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, кОм
Cu ⁺²	10 ⁻⁶ ..10 ⁻¹	3..6	5..50	10..100



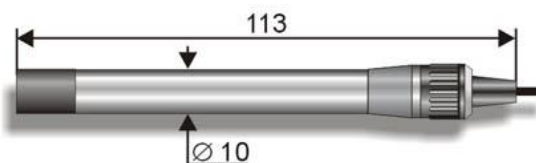
Электрод кадмий-селективный ЭЛИС-131Cd

Лабораторный кадмий-селективный электрод с кристаллической мембраной.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10103 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, кОм
Cd ⁺²	10 ⁻⁶ ..10 ⁻¹	3..7	5..50	10..100



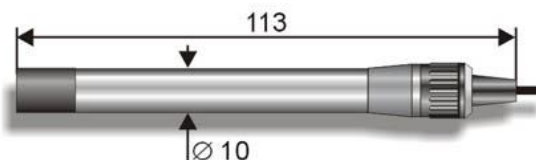
Электрод свинец-селективный ЭЛИС-131Pb

Лабораторный свинец-селективный электрод с кристаллической мембраной.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10106, ЭСр-10108 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, кОм
Pb ⁺²	10 ⁻⁶ ..10 ⁻¹	3..7	5..50	10..100



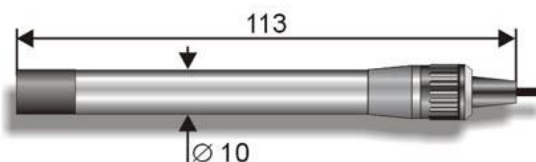
Электрод фторид-селективный ЭЛИС-131F

Лабораторный фторид-селективный электрод с кристаллической мембраной.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10103 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, МОм
F ⁻	10 ⁻⁵ ..10 ⁻¹	4,5..8	5..50	не более 6



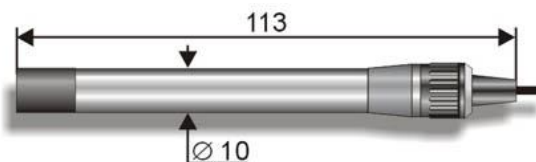
Электрод хлорид-селективный ЭЛИС-131Cl

Лабораторный хлорид-селективный электрод с кристаллической мембраной.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10106, ЭСр-10107 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, кОм
Cl ⁻	3x10 ⁻⁵ ..10 ⁻¹	2..11	5..50	10..100



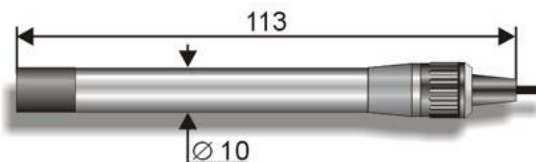
Электрод бромид-селективный ЭЛИС-131Br

Лабораторный бромид-селективный электрод с кристаллической мембраной.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10106, ЭСр-10108 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, кОм
Br ⁻	10 ⁻⁵ ..10 ⁻¹	1..12	5..50	10..100



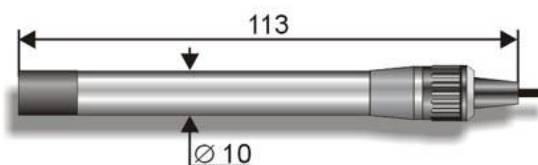
Электрод иодид-селективный ЭЛИС-131J

Лабораторный иодид-селективный электрод с кристаллической мембраной.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10103 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, кОм
I ⁻	10 ⁻⁶ ..10 ⁻¹	2..10	5..50	10..100



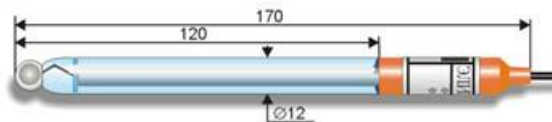
Электрод литий-селективный ЭЛИС-142Li

Стекланный твердоточный лабораторный литий-селективный электрод.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10103 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, МОм
Li ⁺	10 ⁻⁴ ..10 ⁻¹	>8	5..60	100..300



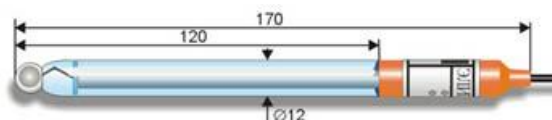
Электрод натрий-селективный ЭЛИС-142Na

Стекланный твердоточный лабораторный натрий-селективный электрод.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10103 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, МОм
Na ⁺	10 ⁻⁴ ..10 ⁻¹	>8	5..60	50..200



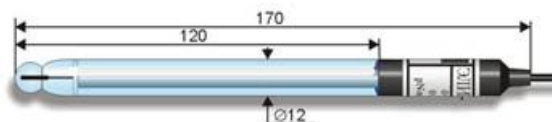
Электрод натрий-селективный ЭЛИС-112Na

Стекланный лабораторный натрий-селективный электрод.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10103 и др. лабораторного назначения.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, МОм
Na ⁺	10 ⁻⁴ ..10 ⁻¹	>8	5..60	50..200



Электрод натрий-селективный ЭЛИС-212Na

Стекланный промышленно-лабораторный натрий-селективный электрод для анализа малых концентраций.

Рекомендуется использовать совместно с электродами сравнения ЭСр-10101, ЭСр-10103 и др. лабораторного назначения.

Применение: электрод предназначен в составе специальных анализаторов (например, рNa-205) для измерения активности ионов натрия в химически обессоленной воде и конденсате пара котлов высокого давления.

Технические характеристики

Определяемый ион	Диапазон измерения, моль/л	Диапазон pH	Рабочая температура, °C	Электрическое сопротивление, МОм	Координаты изопотенциальной точки		Модификация
					pNa _i	E _i , мВ	
Na ⁺	3x10 ⁻⁸ ..1	>10	5..100	40..120	3,00	-25	ЭЛИС-212Na/3
					4,30	20	ЭЛИС-212Na/4

