



Элит-221 электрод фторид-селективный



Электрод фторид-селективный Элит-221 предназначен для измерения активности (концентрации) фторид-ионов в различных водных растворах в соответствии с действующей нормативно-технической документацией – Методиками выполнения измерений (МВИ).

Заказать

sales@td-automatika.ru



Технические характеристики

Параметры	Значения
Диапазон определения активности (концентрации) фторид-ионов	6,00...0,35 pF ($1 \cdot 10^{-6} \dots 1,0$ моль/дм ³)
Линейный диапазон определения активности (концентрации) фторид-ионов	5,00...1,13 pF ($5 \cdot 10^{-6} \dots 0,1$ моль/дм ³)
Электрическое сопротивление электрода при температуре 20±5°C	не превышает 1,0 МОм
Крутизна линейной части калибровочной характеристики электрода при температуре раствора 20±5°C	58±6 мВ/pF
Отклонение калибровочной характеристики от линейности	не более ±6,0 мВ
Диапазон температур анализируемого раствора	+5...+50°C
Допустимый диапазон рН анализируемого раствора	5,0...7,0 ед. рН
Габаритные размеры электрода, не более: - диаметр - длина - длина соединительного кабеля	16 мм; 160 мм; 750 мм
Масса электрода с кабелем	не более 50 г