

рН-метр/иономер ИТАН



рН-метр/иономер ИТАН предназначен для измерений водородного показателя (рН), окислительно-восстановительного потенциала, концентрации анионов и катионов, является средством измерения утвержденного типа и разрешен для применения в аккредитованных испытательных лабораториях. Дополнительно рН-метр/иономер ИТАН может быть укомплектован ионселективными электродами для измерения содержания веществ потенциометрическим методом (для определения нитратов, фторидов, хлоридов, натрия, калия, кальция, аммония и др.). рН-метр/иономер ИТАН включен в государственный реестр средств измерений: регистрационный №37675-08.

Производитель: ТОМЬАНАЛИТ
Модель: рН-метр/иономер ИТАН
Страна: Россия

Особенности: Большой цветной дисплей с сенсорной панелью управления; Встроенная магнитная мешалка с автоматическим управлением; Встроенный держатель электродов; Возможность работы с любыми типами электродов (BNC-разъем), включая комбинированные. Средний срок службы не менее 5 лет.

Характеристики

Электропитание	220 В / 50 Гц
Диапазон измерений водородного показателя (рН)	от - 1 до + 14 рН
Абсолютная погрешность измерений рН	±0,0050 рН
Диапазон молярной концентрации анионов и катионов	от 1,0 ·10-6 до 10 моль/дм3
Диапазон измерений ОВП	от -2000 до +2000 мВ
Построение градуировочного графика	да
Проверка градуировочного графика	да
В комплекте	рН-метр/иономер, тормодатчик, держатель электродов, адаптер питания, комбинированный электрод, якорь для магнитной мешалки, стакан химический мерный объемом 100 мл
Габаритные размеры, мм	260x155x100
Вес, кг	1.3