Иономер Инфраспак Анион-4111

Иономеры



Ваша цена

Розница
40 114 руб.

Оптовая цена
39 127 руб.

Под заказ

С учетом НДС 22 %

Описание

Иономер Инфраспак Анион-4111.

Прибор ориентирован на выполнение задач, к которым предъявляются особые требования по точности измерений.

Модель имеет высокую разрешающую способность что даёт возможность отслеживать кинетику измерения и точно фиксировать значение измеряемой величины до последнего знака после запятой, на которое и накладывается погрешность. Прибор позволяет выбрать удобную единицу измерения: pX, мВ, моль/л, мг/л. Имеется справка об установках и значений напряжения автономного питания. Полуавтоматическая градуировка с запоминанием и хранением параметров от 2 до 6 стандартов. Контроль правильности градуировки по значению крутизны электродной функции (S). Напоминание о градуировке осуществляется с помощью звуковой и визуальной сигнализации при входе в режим измерения, если прибор не отградуирован или отградуирован только по одной точке. Возможность установить часы и календарь в режиме реального времени. Подсветка дисплея для комфортной работы в условиях недостаточной освещённости. Автоматическое снятие прибором показаний измерений и сохранение их в блокноте через установленные промежутки времени. Автоматическая (отключаемая) температурная компенсация (АТК) с возможностью ручного ввода значений температуры. Электронный блокнот на 199 групп измерений с ручной или автоматической регистрацией данных.

Передача информации на персональный компьютер, а также управление прибором осуществляется через персональный компьютер по каналу связи RS-232C. Комбинированное питание: предусмотрено питание от сетевого адаптера или автономное.

Измеряемые параметры:

- Активность ионов (pX);
- Молярная (M) концентрация ионов (моль/л);
- Массовая (C) концентрация ионов (мг/л);
- ЭДС электродных систем (мв);
- Окислительно-восстановительный потенциал Eh (мв);
- Температуры водных сред (°C).

Особенности:

- Справка об установках и значений напряжения автономного питания;
- Часы и календарь реального времени;
- Подсветка дисплея;
- Автоматические измерения;
- Канал связи RS 232C;
- Выбор источника питания;
- Выбор удобной единицы измерения;
- Автоматическая маркировка канала химической формулой элемента по введенной молярной массе;
- Градуировка;
- Настройка АТК;
- Допусковый контроль результатов измерения;
- Электронный блокнот.

Комплект поставки:

• Преобразователь АНИОН 4111;
• Датчик температуры ДТ 1;
• Адаптер питания АС/ДС.

Технические характеристики

Потенциометрический канал
ЭДС, Eh, mB
диапазон ± 2000
дискретность 0,1
погрешность ± 2
pH (pX)
диапазон -2...14
дискретность 0,001
погрешность ± 0,02
АТК
диапазон 0...60 °C
погрешность 0,04 ед. pH
Канал температуры
T, °C
диапазон 0...100

дискретность

0,1

погрешность

± 0,3

Габариты, мм

220x180x75

Масса, кг

0,9

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	НПП Инфраспак-Аналит

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.