



Титратор 852 Titrando

Производитель: Metrohm AG

Модель: 852 Titrando

<https://assa-group.ru/852-titrando>

852 Titrando – это комплексная система, предназначенная для определения содержания влаги в образцах и бромного числа, определяющего степень ненасыщенности органических соединений. Аппарат задействован при кулонометрическом титровании для определения влаги в пробе до 1%, и объёмометрическом титровании для обнаружения воды от 0,01 до 100%.

Применяемые методики титрования по Карлу Фишеру (КФ) позволяют регистрировать содержание воды как в очень сухих пробах в небольшом количестве, так и работать с жидкостями. Точная дозировочная система, устанавливаемая на бутылку с титрантом, обеспечивает введение титранта в 10 тысяч шагов при равномерном ходе поршня и полном отсутствии пузырьков.

Дополнительно с использованием предустановленных методов прибор поддерживает режим титрования до заданного потенциала в одно касание. Титратор включается в автоматизацию процессов и обеспечивает обслуживание поточных анализов. Кулонометр распознаёт ввод пробы и только после этого запускает процедуру измерения содержания влаги.

Управление прибором осуществляется посредством сенсорной панели и с помощью устанавливаемого программного обеспечения при подключении к компьютеру. Кулонометр поддерживает систему пробоподготовки и дополнительное оборудование, которое измельчит, разбавит или нагреет навеску перед титрованием.

Особенности / Титратор 852 Titrando

- Прибор приспособлен для титрования по кулонометрическому и волюметрическому определению содержания воды в образце.
- Кулонометр определяет степень ненасыщенности органических соединений с помощью бромного числа.
- Аппарат поддерживает функцию пробоподготовки и быстро включается в непрерывный режим проведения анализов.
- Анализ начинается после распознавания образца.
- Предусматривается автоматическая замена реактива.

Дополнительные опции / Титратор 852 Titrando

- RS-232 порт.
- Температурный датчик.
- Мешалки.
- Принтер.
- Весы, гомогенизатор, печка.
- Системы автоматической смены образцов.

Наименование

Поддерживаемые методы

Дозирующие элементы

Характеристика

Кулонометрическое и волюметрическое титрование КФ, титрование до заданного потенциала, определение бромного числа
2 места для стационарных до-

Шаги дозирования
Порты для подключения

Дополнительно

<https://assa-group.ru/852-titrando>

заторов и 4 места для мобильных
дозаторов
10 тысяч
4 разъёма для стороннего обо-
рудования, 2 USB порта
Поддерживаются 4 мешалки,
температурный датчик

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.