

Титратор 848 Titrino plus



Компактный экономичный титратор для потенциометрического титрования 848 Titrino plus идеален для решения стандартных лабораторных задач и является очень привлекательным в соотношении цена/качество. Титратор 848 Titrino plus позволяет проводить любой вид потенциометрического титрования:

- Титрование до конечной точки (SET)
- Монотонное титрование до точки эквивалентности (MET)
- Динамическое титрование до точки эквивалентности (DET)
- Измерение pH
- Кривая титрования в режиме реального времени

Потенциометрическое титрование.

Титратор 848 Titrino plus может проводить любой вид потенциометрического титрования: динамическое титрование до точки эквивалентности (DET), монотонное титрование до точки эквивалентности (MET), титрование до заданной точки (SET).

Простое подключение.

Запуск в эксплуатацию прибора 848 Titrino plus очень прост. Сменная бюретка, мешалка и USB-принтер распознаются автоматически при подключении.

Высокая точность измерений.

Также как и приборы серии Titrande титратор 848 Titrino plus имеет измерительный разъем с высоким разрешением, что гарантирует получение высокоточных результатов титрования.

Графический дисплей с кривой титрования в реальном времени.

Большой дисплей позволяет изменить любой параметр титрования при рутинных анализах быстро и просто. После начала анализа за ходом титрования можно наблюдать, так как кривая титрования отображается на дисплее в реальном времени.

Клавиатура или мышь.

Титратор 848 Titrino plus – это первый титратор, которым можно управлять с помощью мыши или клавиатуры по Вашему выбору.

Интеллектуальная система дозирования.

Начиная с 1973 г., компания Metrohm выпускает сменные бюретки с автоматическим переключением клапанов. Конструкция сменных бюреток непрерывно улучшается. Новейшей версией является сменная бюретка 806. Она может подавать реагенты с уникальным разрешением в 20 000 шагов на объем цилиндра. Сменная бюретка 806 оснащена чипом данных, хранящим все необходимую информацию, как о бюретке, так и о титранте. Титратор 848 Titrino plus считывает всю информацию с бюретки автоматически при ее подключении к прибору.

USB-порт.

Титратор 848 Titrino plus имеет USB-порт для подключения USB-флеш карты памяти и др.

Технические характеристики автоматического титратора 848 Titrino plus

| Управление | |
|--|--|
| Управление с помощью мыши/ клавиатуры | + |
| Графический дисплей | + |
| Кривая титрования в режиме реального времени | + |
| Создание отчетов / LIMS | + |
| | |
| Дозирование | |
| Дозирующие элементы | Один встроенный модуль дозирования 805 Dosimat со сменной бюреткой 806 (exchange unit) |
| Количество шагов дозирования на объем бюретки (разрешение) | 10 000 шагов |
| | |
| Титрование | |
| Титрование до конечной точки (SET) | + |
| Монотонное титрование до точки эквивалентности (MET) | + |
| Динамическое титрование до точки эквивалентности (DET) | + |
| Измерение pH | + |
| | |
| Измерительные входы, интерфейсы | |
| Подключение мешалок и штативов для титрования | магнитная мешалка 801 или пропеллерная мешалка 802 со штативом для титрования 804 |
| Подключение принтеров, весов, ПК, клавиатуры ПК, сканера штрихкодов | USB-порт |
| Температурный датчик | Pt 1000 или NTC |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
 Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48,
 Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
 Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
 Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12
 Единый адрес: mhm@nt-rt.ru
 www.metrohm.nt-rt.ru