

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