

Анализатор общего органического углерода ТА-2.0

Данное изделие соответствует требованиям Фармакопеи издания 2020 года, и реализует управление правами доступа к прибору, отслеживание изменений и электронную подпись. И может быть оснащено профессиональной системой экспертного управления базой данных.



Описание

Анализатор общего органического углерода ТА-2.0 — это высокоточный прибор для анализа общего органического углерода. Продукт использует технологию обнаружения разности проводимостей с высокой точностью измерений и быстрым временем отклика. Продукт соответствует национальным нормативам и стандартам и может удовлетворять требованиям офлайн-обнаружения фармацевтической воды, воды для инъекций, ультрачистой воды и деионизированной воды.

Особенности

- ◆ Разработан для обнаружения содержания общего органического углерода в воде для фармацевтики и воде для электронной промышленности;
- ◆ Портативное исполнение, удобство перемещения к точке отбора проб;
- ◆ Использует встроенную систему и сенсорный экран;
- ◆ Оснащён расширенным хранилищем: карта памяти 32G;
- ◆ Встроенный принтер для печати данных;
- ◆ Не требует газов или реагентов при эксплуатации, хранении и замене;
- ◆ Функция автосигнализации при выходе значения за пределы;
- ◆ Поставляется с файлами IQ/OQ/PQ.

Области применения

Офлайн-мониторинг и лабораторные испытания фармацевтической воды (очищенная вода, вода для инъекций), а также верификация очистки; контроль окружающей среды, электронная промышленность, пищевая промышленность и т.д.

Технические характеристики

Диапазон измерения	0,001 мг/л~1,600 мг/л (1 ppb–1600 ppb)
Точность	±4% диапазона измерений
Разрешение	0,001 мг/л (1 ppb)
Время анализа	3 минуты на тест
Температура пробы	1 ~ 70°C
Погрешность повторяемости	≤ 3%
Питание/функция	220 В
Дисплей	Цветной сенсорный экран
Рабочая среда	5 ~ 65°C , ≤80% Относительной влажности, без конденсата
Габариты	25*32*35 см @ 5 кг
Выход	USB, поддержка RS232, 4-20 мА (опционально)
Принтер	Внутренний принтер
Гарантия	Один год