



Осмометр SMC-30D

Цветной сенсорный ЖК-экран и прост в эксплуатации. Показывает значение молярной концентрации, значение точки замерзания и моляльность осмотического давления.

Двойная система охлаждения, коротко временный предварительный охлаждения и высокая скорость обнаружения для обеспечения непрерывность. Зонд поднимается автоматически, что удобно и быстро. Небольшой объем пробы может удовлетворить потребности различных областей.

Может выполнять калибровку любой концентрации, идеально обеспечивает точность измерения.

Система охлаждения разработана без теплопроводящей жидкости, чтобы избежать частых обслуживание.

Встроенная «Китайская фармакопея» сотни названий препаратов, удобно задавать данные.

Микрокомпьютерное управление с функцией автоматической обработки и хранения данных, можно выбрать разнообразие форматы отчетов.

Имеет функцию управления уровни разрешения для обеспечения безопасности данных.

Может подключиться к компьютеру и лабораторной платформе через интерфейс RS232 для обмена данными.

Диапазон измерения	0 ~ 3000 мОсмоль/кг H ₂ O
Количество образца	50 мкл (50 мкл ~ 100 мкл)
Время тестирования	<1,5 мин
Время предварительного охлаждения	<3 мин
Повторяемость	≤ ±1% (300 мОсмоль/кг)
Точность	±2 мОсмоль/кг (≤400 мОсмоль/кг) ± 1% (> 400 мОсмоль/кг)
Разрешение	1 мОсмоль/кг
Линейность	<1%
Температура среды	10 ~ 30 °C
Влажность среды	5 ~ 80%

Питание	АС 220 В, 50 Гц
Мощность	<80 Вт
Габариты (Ш * Г * В)	250 × 250 × 370 мм