Микропроцессорная высокоскоростная центрифуга с охлаждением BT16R

Микропроцессорная высокоскоростная центрифуга BT16 с охлаждением предназначена для разделения составляющих растворенного образца на компоненты (осадок, жидкость, нерастворимые остатки и т. д.), за счет центробежного ускорения, создаваемого при вращении сменного ротора.

Производитель: HUNAN LABWE Scientific Instruments Co, Ltd
Модель: BT16R
Страна: Китай

Особенности: Микропроцессорное управление с бесщеточным двигателем переменного тока; На дисплее отображаются параметры скорости, таймера, информации о роторах,информации о программе (памяти),информация об ускорении и замедлении и информация о коде ошибки; Газовый шарнир для защиты крышки от падения; Блокировка крышки безопасности; Работа в непрерывном режиме; 10 видов программы(Памяти) и 10 видов ускорения и замедления для выбора; Автоматическое устранение неполадок с указанием кода ошибки и сигнала тревоги на экране; Широкий выбор роторов и адаптеров.

Характеристики

Тип исполнения	настольный
Диапазон скорости вращения с соответствующим ротором	0-16 000 об./мин. (регулируется)
Точность скорости вращения	±20 об./мин.
Максимальное центробежное ускорение	до 17 800 g
Максимальная вместимость с соответствующим ротором	4 x 100 мл
Ротор в комплекте	на выбор
Управление	цифровое
Дисплей	5 " цветной жидкокристаллический
Распознавание дисбаланса и ротора	автоматическое
Блокировка двери при работе	наличие
Количество программ	до 10
Таймер	1-99 мин. (регулируется)
Двигатель	индукционный бесщеточный
Материал корпуса	сталь
Материал камеры ротора	нержавеющая сталь
Охлаждение ротора	наличие
Температурный диапазон	от -20 до +40 °C
Предварительное охлаждение	наличие
Габариты (Ш) x (Г) x (В), мм	620 x 500 x 320
Вес без ротора	75 кг
Мощность	800 Вт
Электропитание	однофазное, 220 В, 50 Гц, 10 А

Все изображения