

Плита нагревательная лабораторная ПЛКС-02



Плита ПЛКС-02 со стеклокерамической поверхностью предназначена для нагрева, поддержания в нагретом состоянии, выпаривания и высушивания растворов, смесей, проб и образцов при контроле температуры и времени нагрева. Температура нагрева и время поддержания температуры задаются оператором. Два режима работы плиты позволяют поддерживать температуру нагревательной поверхности в течение заданного времени или без ограничения времени. На дисплее отображаются как текущие, так и установленные параметры нагрева каждой секции.

Производитель: ТОМЬАНАЛИТ
Модель: ПЛКС-02
Страна: Россия

Особенности: Плита имеет две секции нагрева, что позволяет эффективно использовать нагревательную поверхность. Каждая секция нагрева может работать отдельно или совместно; Плита имеет графический дисплей, на котором отображаются текущая и заданная температура нагревательных поверхностей, а также заданное время и время до окончания нагрева; Корпус плиты выполнен из коррозионностойкой стали; Конструкция плиты предохраняет корпус, электронные узлы и органы управления от пролива жидкостей на нагревательную поверхность; В ходе работы плиты пользователем могут быть изменены значения времени и/или температуры нагрева; При отключении плиты сохраняются установки последнего режима работы; В целях безопасности применения в плите установлены: индикатор горячей поверхности, работающий при отключенном сетевом выключателе и устройство тепловой защиты, предохраняющее плиту от перегрева.

Характеристики

Максимальное время термообработки, мин	599
Сопротивление изоляции цепей, Мом	2
Габаритные размеры, мм	455x325x130
Вес, кг	10
Материал поверхности	стеклокерамика
Диапазон температуры, °C	от 40 °C до 500 °C
Точность установки температуры, °C	±1°C
Стабильность поддержания температуры, °C	5°C
Размеры нагревательной поверхности, мм	440x284
Размер нагревательной поверхности каждой секции, мм	284x220
Электропитание, В/Гц	однофазоне, 220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, Вт	не более 3200