

Плита нагревательная лабораторная ПЛС-04



Плита нагревательная лабораторная ПЛС-04 обеспечивает равномерный нагрев с высокой точностью задания температуры нагрева. Температура нагрева и время поддержания температуры задаются оператором. Графический дисплей обеспечивает информативный контроль за рабочим процессом. 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: ТОМЪАНАЛИТ
Модель: ПЛС-04
Страна: Россия

Особенности: Имеет две секции нагрева, что позволяет эффективно использовать нагревательную поверхность. Каждая секция нагрева может работать отдельно или совместно; Имеет графический дисплей, на котором отображаются текущая и заданная температура нагревательных поверхностей, а также заданное время и время до окончания нагрева. PID-контроллер, который обеспечивает высокую точность и равномерность температуры нагрева поверхности плиты; 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

Материал поверхности	дюралюминий
Максимальное время термообработки, мин	599
Диапазон температуры, °С	от 40°С до 400°С
Точность установки температуры, °С	±1°С
Электропитание, В/Гц	220 В / 50 Гц
Стабильность поддержания температуры, °С	3°С
Размер нагревательной поверхности каждой секции, мм	284x440
Габаритные размеры, мм	576x484x153
Вес, кг	не более 15
Потребляемая мощность, Вт	не более 6000