

Плитка нагревательная лабораторная ПЛС-02



Плита нагревательная лабораторная ПЛС-02 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: ТОМЬАНАЛИТ
Модель: ПЛС-02
Страна: Россия

Особенности: Плита имеет две секции нагрева, что позволяет эффективно использовать нагревательную поверхность. Каждая секция нагрева может работать отдельно или совместно; Нагревательная поверхность из дюралюминия и PID-контроллер обеспечивают высокую точность и равномерность температуры нагрева поверхности плиты; 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

Материал поверхности	дюралюминий
Максимальное время термообработки, мин	599
Сопротивление изоляции цепей, Мом	10
Габаритные размеры, мм	455x325x130
Вес, кг	10
Размер нагревательной поверхности каждой секции, мм	284x220
Диапазон температуры, °С	от 40°С до 400°С
Точность установки температуры, °С	±1°С
Стабильность поддержания температуры, °С	5°С
Электропитание, В/Гц	220 В / 50 Гц
Потребляемая мощность, Вт	не более 3000