

ПЛ-4428 плита нагревательная с дюралюминиевой поверхностью



ПЛ-4428 плита нагревательная с дюралюминиевой поверхностью
 Позволяет проводить нагрев при контроле температуры и времени. Размер нагревательной поверхности: 447x284 мм.
 Температура нагрева: 40-400°C.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Технические характеристики

Наименование	Значение
Диапазон рабочих температур нагревающей поверхности, °С	40...400
Точность установки температуры, °С	±1
Неравномерность температуры, °С	5
Покрытие рабочей поверхности плитки	Оксид алюминия, нанокерамика
Материал нагревательной поверхности	Дюралюминий
Сопrotивление изоляции цепей (при нормальных условиях), МОм	10
Потребляемая мощность, кВт, не более	3
Габаритные размеры плиты, мм	455x325x130
Размеры нагревательной поверхности, мм	447x284
Масса, кг	10

Питание плиты осуществляется от 1-фазной сети переменного тока напряжением (230±23) В частотой (50±1) Гц.

Особенности:

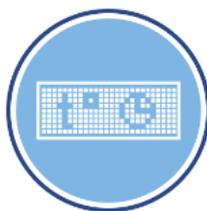
- Конструкция нагревателя и PID-контроллер обеспечивают высокую точность и равномерность температуры нагрева поверхности плиты.
- Нагревательная поверхность выполнена из дюралюминия, покрытого оксидом алюминия с помощью микродугового оксидирования и защитным слоем нанокерамики.
- Корпус плиты выполнен из коррозионностойкой стали.
- Конструкция плиты предохраняет корпус, электронные узлы и органы управления от пролива жидкостей на нагревательную поверхность.
- Плита ПЛ-4428 соответствует требованиям безопасности технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.



Установка и контроль температуры и времени



Индикатор горячей поверхности



Информативный графический дисплей



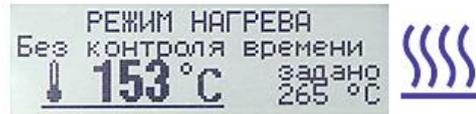
Корпус из коррозионностойкой стали



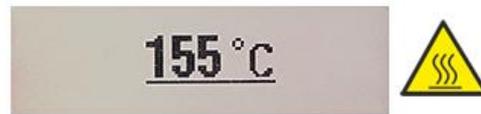
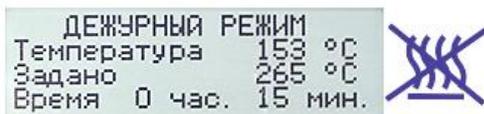
Равномерный нагрев поверхности



Два режима работы плиты позволяют поддерживать температуру нагревательной поверхности в течение заданного времени или без ограничения времени.



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 эксплуатации плита имеет энергонезависимую защиту от перегрева и индикатор горячей поверхности, работающий и при отключенном сетевом выключателе.