

ПАЯЛЬНАЯ ВАННА

PID - регулятор температуры

POT-100C/200C/400C

RoHS LEAD FREE POT-400C TEMPERATURE CONTROL NICHROME HEATER

POT-100C



Доступны модели для бессвинцовых припоев



POT-200C



POT-400C

● Применение цифровой системы PID-контроля (Пропорционально-интегрально-дифференциальный контроллер) позволяет с большой точностью поддерживать температуру расплавленного припоя. ● Двухстрочный дисплей отображает установленную и реальную температуру. ● Сигнальная лампа для индикации любого отклонения температуры. ● Благодаря нагревателю, обособленному от тигля, облегчена замена этих элементов (POT-100C / 200C)

Сменные части

- Нагр. к POT-100C POT-100CH
- Нагр. к POT-200C POT-200CH-S
- Нагреватель к POT-400C POT-400CH, POT-400CHB

МОДЕЛЬ	POT-100C	POT-200C	POT-400C
Напряжённость	220, 240В AC 50/60Гц		220-240В AC 50/60Гц
Мощность	440Вт	720Вт	3кВт
Макс. температура	350°C	400°C	350°C
Система контроля	PID регулятор		
Размеры	Ванна	220×350×127мм	210×446×127мм
	Блок упр.	602×427×165мм	260×175×122мм
Размеры ванны	91×135×60мм	130×180×60мм	300×400× 60мм
Вес	Около 4кг	Около 5,5кг	Около 40кг
Вместимость припоя	Около 5,5кг	Около 9,5кг	Около 50кг
Материал ванны	Нержавеющая сталь		Чугун
Погрешность	±{(1.25% от температуры на дисплее)+1°C}		
Сетевой шнур	1,5м (3-х жильный) / с заземлением		3м (3-жильный)
Аксессуары	Щипцы для погружения печатных плат PCB-1		

ПАЯЛЬНАЯ ВАННА

PID - регулятор температуры

POT-50C

RoHS LEAD FREE TEMPERATURE CONTROL CERAMIC HEATER



● Применение цифровой системы PID-контроля (Пропорционально-интегрально-дифференциальный контроллер) позволяет с большой точностью поддерживать температуру расплавленного припоя. ● Двухстрочный дисплей показывает установленную и текущую температуру. ● Размер ванны (50 x 50 мм) отлично подходит для лужения проводов, кабельных наконечников и маленьких печатных плат окутанием в расплав припоя. ● Лоток для шлака может быть размещен с трех сторон. В комплект входит шпатель для снятия шлака. ● Особо долговечный керамический нагреватель. ● Функция блокировки кнопок. ● Простота обслуживания. Легкая замена тигля, нагревателя. ● Существенно снижен нагрев корпуса, делая работу еще безопасней.

Компьютерное управление настройками и хранение показаний температуры. (Програмное обеспечение приобретается отдельно)

Компьютер и дата-кабель не входят в комплект поставки



Сменные части

- Нагреватель к POT-50C POT-50CH
- Тигель к POT-50C POT-50CP

МОДЕЛЬ	POT-50C
Напряжение	220-240В AC 50/60Гц
Мощность	470-610Вт, 370-430Вт
Макс. температура	500°C
Система контроля	PID регулятор
Размеры	174(Ш) × 285(Г) × 142(В)мм
Размеры ванны	50(Ш) × 50(Г) × 50(В)мм
Вес	Около 3кг
Макс. вес припоя	Около 850г
Материал ванны	Чугун
Сетевой шнур	1,5м (3-х жильный) с заземлением

Панель управления прибора (для POT-100C / 200C)

- 1 Кнопка (SET) для записи установок для изменения режимов и параметров
- 2 Кнопка выбора символа - движение курсора при изменении настроек
- 3 Кнопка уменьшения - для уменьшения значения настраиваемой величины
- 4 Кнопка увеличения - для увеличения значения настраиваемой величины
- 5 Текущее значение(PV) (зеленая строка) - Отображает текущее значение температуры (PV) - Отображает параметр в режиме настройки
- 6 Установленное значение (SV) (оранжевая строка) - отображает установленную температуру(SV) - отображает значение параметра в режиме настройки
- 7 Контрольная лампа (Зеленая) светится при включенном контроле температуры
- 8 Лампа авто-настройки (АТ) (Зеленая) мигает в режиме авто-настройки
- 9 Сигнальная лампа (ALM) (Красная) светится в случае перегрузки