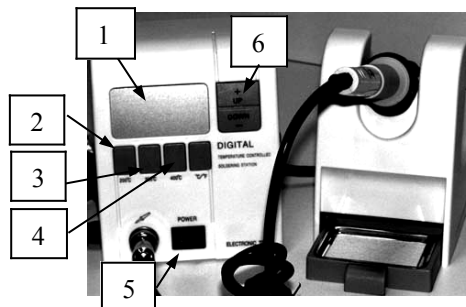


Паспорт, инструкция по эксплуатации

Описание элементов станции

- (1) - Жидкокристаллический дисплей.
- (2) - Кнопка T1
- (3) - Кнопка T2
- (4) - Кнопка T3
- (5) - Тумблер питания
- (6) - Кнопки регулирования темп. «+/-»



НАДЛЕЖАЩЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- Данная паяльная станция предназначена исключительно для монтажа-демонтажа электрических и электронных компонентов на печатных платах и модулях, для облуживания и распайки кабелей.
- Станция не предназначена для нагрева жидкостей и пластиков.
- Паяльная станция может использоваться только в помещении, т.е. не на открытом воздухе. Ни при каких обстоятельствах нельзя допускать контакта с влагой и сырým воздухом (например, в ванной комнате).
- Использование прибора не по назначению может привести к повреждению изделия – короткому замыканию, воспламенению и т. д., и несет риск получения электрошока.
- **Инструкция по безопасности должна соблюдаться неукоснительно.**

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Гарантия прекращается в случае, если повреждение произошло вследствие несоблюдения настоящей инструкции.
- Мы не несем ответственности за повреждение прибора или физические травмы, вызванные неправильным использованием прибора или несоблюдением правил безопасности. В таких случаях пользователь также лишается гарантии.
- В качестве питающего напряжения допускается использовать только исправную электрическую сеть 230-240В/50Гц.
- Перед работой пожалуйста убедитесь, что станция установлена, подключена и используется надлежащим образом.
- Никогда не оставляйте включенную станцию без внимания.
- Никогда не используйте паяльную станцию в присутствии легко воспламеняющихся веществ или газов.
- При пайке выделяются пары вредных для дыхания веществ.
- Всегда работайте в хорошо вентилируемом помещении или используйте систему воздухоотвода.
- Всегда используйте для защиты глаз и кожи от брызг припоя специальные очки и одежду.
- Следите за тем, чтобы кабель питания паяльной станции не был случайно поврежден.
- Никогда не помещайте станцию вблизи легко воспламеняющихся материалов, таких, например, как занавески.
- Никогда не подвергайте станцию влиянию высоких температур, сильных вибраций или высокой влажности.
- В присутствии детей соблюдайте особую осторожность.

- Паяльник необходимо хранить на подставке.

ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

Благодаря микропроцессорному управлению доступно большое количество полезных функций, например, прямое задание до трех температурных режимов, вывод индикации на жидкокристаллический дисплей. Пользуясь ZD-937, пользователь не только легко устанавливает точную температуру жала кнопками +/-, но также может задать до трех температурных режимов, которые могут быть выбраны простым нажатием кнопки. Таким образом, паяльная станция может быть настроена на конкретные нужды пользователя для любых паяльных работ, например, монтажа печатных плат, распайки кабелей и проводов и пр. Многофункциональный ЖК-дисплей обеспечивает четкую индикацию температуры.

Текущая температура жала паяльника отображается большими цифрами. Мощность паяльника для ZD-937 составляет 48Вт. При помощи интегрированного в паяльник термодатчика, процессор определяет текущую температуру жала паяльника и задает соответствующий режим нагревательному элементу паяльника. Новое жало паяльника может быть легко и быстро установлено на место старого жала.

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

1. Установите на рабочее место паяльную станцию и подключите паяльник в разъем DIN паяльной станции.
2. Включите тумблер питания.
3. Кнопками «- / +» отрегулируйте желаемую температуру паяльника.
4. Вы можете задать одну из предустановленных температур нажатием соответствующей кнопки T1 / T2 / T3.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Для того, чтобы устройство работает правильно, внимательно изучите настоящую инструкцию.

1. Размещение

Прежде всего, устройство должно быть установлено на Ваше рабочее место и подсоединено к сети напряжением 230В. Затем необходимо подключить паяльник к паяльной станции через разъем DIN на лицевой панели.

2. Включение

Паяльная станция включается тумблером питания (5). Паяльник нагревается до тех пор, пока не будет достигнута температура, предшествующая выключению паяльника в последний раз. Цифровой дисплей станции показывает текущую температуру паяльника и установленную желаемую температуру. Как только установленная температура будет достигнута, она будет далее поддерживаться на том же уровне.

3. Регулирование температуры фиксированных установок

Установленная температура может быть отрегулирована кнопками "+ / -". Установленная температура может быть повышена или понижена при каждом нажатии одной из данных кнопок на 1 градус. Если кнопку нажать и удерживать, установка температуры изменится сначала с шагом 1 градус первые 10 градусов, а затем с шагом 10 градусов. Как только требуемая температура будет достигнута, кнопка должна быть отпущена.

4. Выбор одной из запрограммированных температурных точек

Для различных типов паяльных работ теперь наиболее оптимальную температуру можно быстро выбрать одним нажатием кнопки. Станция поставляется со следующими предустановленными температурными режимами: 200°C, 300°C и 400°C. Эти запрограммированные точки отмечены под кнопками T1, T2, T3. При нажатии одной из этих кнопок соответствующая этой кнопке температура будет определена как задающая температура для паяльника.

5. Переключение между °C и °F.

Если Вы хотите, чтобы температура паяльника отображалась в градусах Фаренгейта, необходимо нажать кнопку C/F.. Повторное нажатие кнопки снова включает режим отображения температуры в градусах Цельсия.

6. Замена жала паяльника

Жало паяльника можно легко и быстро заменить благодаря новому винтовому коннектору. Если жало холодное, винтовой коннектор может быть выкручен со стержня. Затем снимается гильза. Жало паяльника можно снимать и заменять на новое.

Никогда не включайте паяльник без жала! В противном случае нагревательный элемент и температурный сенсор выйдут из строя.

СОВЕТЫ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- Никогда не включайте паяльную станцию сразу после того, как она внесена в теплое помещение с холода. Дайте станции прогреться до комнатной температуры перед включением в сеть.
- Перед включением станции убедитесь, что она находится в хорошо вентилируемом месте, никогда не закрывайте ее.
- Поместите станцию на огнеупорное основание, так, чтобы была обеспечена свободная циркуляция воздуха.
- Не размещайте станцию во влажном месте. Она должна быть укрыта от естественных осадков и брызг, пыли и прямых солнечных лучей.
- Не подвергайте устройство механическим нагрузкам. Не размещайте его на неровном или неустойчивом основании. Если Вы используете оригинальную подставку для паяльника, то вставляйте паяльник в подставку до упора.
- Паяльник развивает рабочую температуру от 150°C до 450°C. Касание горячих металлических частей может привести к серьезным ожогам людей и животных.

УХОД ЗА ИЗДЕЛИЕМ

- Регулярно проверяйте техническое состояние паяльной станции (на предмет повреждения проводов и корпуса станции).
- Если существует подозрение, что станция опасна для использования, отключите ее и защитите от

случайного включения. Вилка питания должна быть вынута из розетки.

- Станция считается небезопасной для использования, если:

- станция имеет видимые повреждения,
- станция не работает,
- станция находилась длительное время в неблагоприятных условиях или подвергалась большим нагрузкам во время транспортировки.

Перед проведением процедуры чистки и ремонта изделия убедитесь, что соблюдены следующие правила безопасности:

- При снятии крышки или съемных частей могут открыться токоведущие части устройства.
- Поэтому перед проведением ремонта или обслуживания изделия отключите его от питающих напряжений.
- Ремонт изделия может проводить только специально обученный и проинструктированный персонал.
- При необходимости замены предохранителя используйте только аналогичный, того же типа и номинала.
- **Самостоятельный ремонт сгоревшего предохранителя или установка перемычек не допускается.**
- ZD-937 поставляется с предохранителем на 1А. В случае его перегорания, предохранитель может быть легко заменен, но перед заменой отключите станцию от питающего напряжения.
- Для чистки устройства используйте чистую льняную ткань. Если поверхность устройства сильно загрязнена, слегка смочите ткань. Никогда не используйте чистящие вещества, которые могут содержать растворители. Убедитесь, что при чистке влага не попадает внутрь корпуса станции.

ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Не пытайтесь самостоятельно вскрывать корпус станции, внутри не содержится никаких компонентов, нуждающихся в обслуживании. Самостоятельное вскрытие станции может привести к электрическому шоку, а во-вторых, лишает гарантии. В случае аномальной работы станции ее необходимо немедленно отключить от источника питания и обеспечить защиту от случайного включения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура паяльника	150°C ... 450°C
Разрешающая способность	1°C
Паяльник	24В/48Вт
Источник питания	230В/50Гц/70ВА

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

В случае отказа прибора по вине изготовителя (заводской брак) - изделие подлежит бесплатному ремонту . в течение 6 месяцев со дня продажи . При наличии в паспорте даты продажи и печати торгующей организации (продавца) При этом прибор не должен иметь следов вскрытия и механических повреждений , свидетельствующих о нарушении правил обращения с прибором .

В случае установления факта нарушения пользователем правил эксплуатации прибор снимается с гарантии

Дата продажи _____

Печать торгующей организации _____