



Цифровая паяльная станция ZD-916Z (паяльник)

Инструкция по эксплуатации

Благодарим Вас за приобретение паяльной станции ZD-916Z.

Комплект поставки:

- блок управления;
- паяльник с подставкой с губкой для чистки жала.

1. Подготовка станции к работе.

Установите паяльник на подставку. Подключите его электрический разъем к соответствующему гнезду и заверните гайку для обеспечения надежного контакта. Подсоедините шнур питания к соответствующему разъему на задней стенке станции и подключите к электрической сети.

2. Работа со станцией.

2.1. Включите станцию, после чего в течение нескольких секунд происходит самотестирование блока управления, по окончании которого раздается звуковой сигнал.

2.2. Установка рабочей температуры паяльника.

Жидкокристаллический индикатор.

1. Текущая температура.

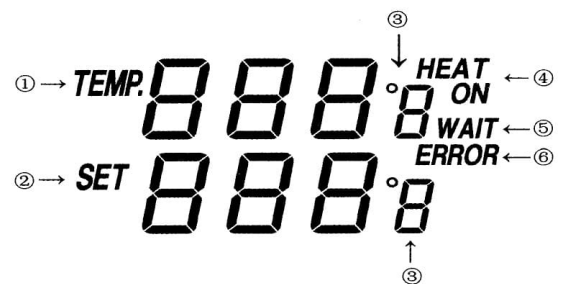
2. Установленная температура. Для изменения температуры с шагом 1С используется поворотный переключатель «+» (увеличение) и «-» (уменьшение).

3. Показывает, в каких единицах отображается значение температуры. Переключение осуществляется кнопкой C/F.

4. Горящая надпись HEAT ON показывает, что идет нагрев до установленной температуры.

5. Горящая надпись WAIT показывает, что разность между установленным и текущим значением температуры более 10С. При этом рекомендуется прервать работу и подождать, пока данная надпись погаснет.

6. Появление надписи ERROR означает обнаруженную ошибку в работе при самотестировании электронного блока управления, либо неправильное подключение паяльника.



2.4. Использование паяльника.

Установите требуемую рабочую температуру и дождитесь, когда погаснет HEAT ON. Произведите пайку. Для очистки жала паяльника используйте губку для чистки.

2.5. По окончании работы с паяльником установите его на подставку и отключите питание.

3. Функция «Ждущего режима».

3.1. Если в течение 15 минут не производилась пайка, паяльник переводится в ждущий режим, при котором его температура поддерживается на уровне 200С до тех пор, пока не будет произведено одно из следующих действий:

- выключение/включение станции;
- нажатие любой кнопки на блоке управления (если после этого в течение 2-х минут не производилась пайка, произойдет возврат в ждущий режим);
- пайка.

4. Меры безопасности.

4.1. В процессе работы температура жала паяльника может достигать значений выше 400С, поэтому необходимо соблюдать следующие правила:

- не касайтесь металлических предметов, находящихся в непосредственной близости от паяльника;
- не используйте станцию в непосредственной близости от легковоспламеняющихся предметов и веществ;
- выключайте питание станции на время продолжительных перерывов в работе;
- не оставляйте работающую станцию без присмотра;
- при замене запасных частей выключайте питание и дайте станции остыть до комнатной температуры;
- не допускайте детей до работающей станции.

4.2. Не используйте станцию в помещении с высокой влажностью.

5. Технические данные.

Параметр	Значение
Напряжение питания	220 В
Потребляемая мощность	60 Вт
Напряжение питания паяльника	24 В
Потребляемая мощность паяльником	60 Вт (при разогреве до 130 Вт)
Температурный диапазон	160-480С
Нагревательный элемент	Керамический