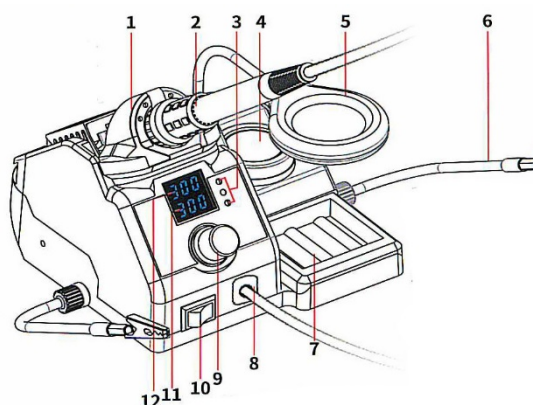


ИНСТРУКЦИЯ ЗА РАБОТА YIHUA 926LED-IV

Станция YIHUA 926LED-IV е подходяща за запояване и разпояване на широка гама от повърхностно монтирани компоненти - SOP, DIP, SOIC и други.



1. Стойка за поялника
2. Поялник
3. 3 потребителски предварително зададени канала
4. Комплект за почистване
5. Лупа с LED
6. Помощни щипки (трета ръка)
7. Гъба за почистване на човката
8. Кабел за поялника
9. Копче за регулиране на температурата
10. Превключвател за включване на станцията
11. Настроена температура
12. Актуална температура

I. СПЕЦИФИКАЦИИ:

Размери ШхДхВ	150 x 150 x 122 мм
Работна температура	0 - 40°C / 32°F - 104°F
Температура на съхранение	90 - 480°C / 194°F - 896°F
Дисплей	LCD
Съпротивление на върха към земята	<2ohms

II. ЕКСПЛОАТАЦИЯ:

1. Поставете поялника в държача на поялника и монтирайте лупата с вградени LED светлини. След това монтирайте помощните ръце в отворите с резба за монтаж от двете страни на станцията и затегнете монтажните винтове.
2. Поставете държача на макаратата за спояване от лявата страна на станцията и подравнете монтажните отвори от лявата страна на станцията. Закрепете както държача на макара, така и станцията, за да изравните държача на макаратата със станцията, и монтирайте винта.
3. Свържете станцията към електрически контакт и включете превключвателя на захранването. Нагревателният елемент на станцията за запояване ще започне да се нагрява и индикаторът за работа светва. Светлинният индикатор остава ВКЛЮЧЕН при нагряване, мига бързо, когато температурата се стабилизира, ИЗКЛЮЧВА се при охлаждане. Преди да започнете да работите с поялника, уверете се, че индикатора е в състояние на постоянно мигане и температурата е стабилна.
4. След употреба използвайте гъба за мокро почистване или месингова тел, за да почистите остатъците от върха на поялника. Калайдисайте поялника с нов слой тинол, след което поставете поялника обратно в държача на поялника. Ако поялникът не се използва за продължителен период от време, изключете станцията от захранването.

°F / °C Температурен дисплей

Тази функция позволява на станцията да отчита температурата по C или F в зависимост от потребителските предпочитания в различните региони.

1. Включете станцията от превключвателя на захранването, след това натиснете и задръжте копчето за регулиране на температурата за около 2 секунди. Дисплеят ще покаже 11F11, за да премине станцията в режим на показване по Фаренхайт.
2. Завъртете копчето за регулиране на температурата, за да изберете режим на показване по Фаренхайт или Целзий.
3. Когато спрете да работите за приблизително 4 секунди, системата ще излезе от интерфейса за настройка и ще запази данните за настройката - Последователността на настройката е завършена.

Спящ режим

Тази функция удължава живота на станцията за запояване, пести енергия и защитава околната среда.

1. Включете превключвателя на захранването, след това натиснете и задръжте копчето за регулиране на температурата за около 2 секунди. На дисплея ще се покаже "F".
2. Натиснете копчето за регулиране на температурата отново и дисплеят ще покаже „L10“, за да покаже стойността на таймера за режим на заспиване, зададена на 10 минути.
3. Завъртете копчето за регулиране на температурата, за да изберете таймера за заспиване. Наличните времеви интервали са 5, 10 или 30 минути; потребителите могат също така да зададат стойността на таймера на 0, за да изключат спящ режим.
4. Когато спрете да работите за приблизително 4 секунди, системата ще излезе от интерфейса за настройка и ще запише данните за настройка - Последователността на настройката е завършена.

За да стартирате станцията от режим на заспиване:

a. Разклатете поялника няколко пъти,

b. Натиснете произволен бутон,

Или c. Изключете и след това включете превключвателя на захранването

Цифрово температурно калибриране

Температурни несъответствия могат да възникнат поради промяна в температурата на околната среда или поради смяна на нагревателния елемент и други компоненти. Можете да коригирате несъответствията с тази функция. Функцията за калибриране на температурата може да подобри ефективността на работа и да удължи живота на поялника.

1. Включете превключвателя на захранването. След като температурата се стабилизира, натиснете и задръжте копчето за регулиране на температурата за около 2 секунди и на дисплеят ще се покаже "F".
2. Бързо Натиснете копчето за регулиране на температурата 2 пъти и дисплеят ще покаже "CAL".
3. Завъртете копчето за регулиране на температурата, за да въведете измерената стойност на температурата, и натиснете копчето за регулиране на температурата, за да потвърдите въвеждането. Системата автоматично ще калибрира температурата.
4. Когато спрете да работите за приблизително 4 секунди, системата ще излезе от интерфейса за настройка и ще запази данните за настройката - Последователността на настройката е завършена.

CН/CН2/CН3 потребителски предварително зададени канали (3 канала)

Потребителите могат да запазват температурни настройки въз основа на техните работни изисквания. Докато запояват, потребителите могат лесно да превключват между различни настройки с CН1/CН2/CН3, за да използват подходящата температура за съответната операция.

1. Натиснете копчето за регулиране на температурата, за да изберете предварително зададения канал, до който искате да получите достъп.
2. Завъртете копчето за регулиране на температурата, за да зададете желаната температура, и изчакайте системата да излезе от интерфейса за настройка на температурата - последователността за настройка на температурата е завършена.

III. ПОДДРЪЖКА И ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

1. Ако върху повърхността на накрайника на поялника се образува слой от окисляване, може да се създаде погрешно схващане, че накрайникът на поялника не може да се нагрее достатъчно, за да разтопи спойката и да извърши калайдисването. Но действителните температури както на нагревателния елемент, така и на поялника са високи. В такъв случай, моля, не увеличавайте стойността на температурата произволно, а използвайте тел за почистване на човката, за да премахнете окислението, като следвате стъпките по-долу:
 - A. Задайте температурата на 300°C (572°F)
 - B. След като температурата се стабилизира, внимателно потъркайте накрайника на поялника в почистващата тел.
 - C. Когато окисляването е частично отстранено, продължете да нанасяте припой върху върха, като същевременно го търкате, докато накрайникът за запояване бъде напълно покрит с припой. Ако накрайникът е твърде силно окислен, без да се почиства, сменете накрайника с нов.

2. НЕ използвайте метални пили, за да премахнете окисляването на върха на поялника. Ако накрайникът на поялника се деформира или ръждяса, сменете накрайника на поялника с нов.
3. НЕ прилагайте прекомерна сила върху поялника, когато запоявате. Това не само ще повреди металния връх, но и няма да подобри преноса на топлина.
4. Когато поставяте поялника обратно в държача след работа при висока температура, настройте температурата на 250°C (482°F) или по-ниска за празен ход. Неспазването на това и оставянето на върха на поялника да работи на празен ход при настройка на висока температура ще доведе до ускорено стареене на нагревателния елемент и ще съкрати живота на нагревателния елемент и накрайника на поялника.
5. След всяка операция почистете накрайника на поялника, след което го калайдисайте с нов слой спойка, за да предотвратите окисляване.

IV. ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

1. S-E- Това е индикация, че сензорният модул на станцията е дефектен. Трябва да смените нагревателния елемент (нагревателния елемент и сензорните модули).
2. Когато сменяте нагревателния елемент, обърнете внимание на реда на свързване и цветовете на проводниците, които НЕ ТРЯБВА да бъдат свързани неправилно.



Правилно изхвърляне на продукта - на места предназначени за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване!



Забранено изхвърлянето в контейнери за общо събиране на отпадъците!

(Приложимо в Европейския съюз и други европейски страни със системи за разделно събиране)

Тази маркировка върху продукта или документацията към него показва, че той не трябва да се изхвърля с други битови отпадъци в края на експлоатационния му живот. За да предотвратите възможно увреждане на околната среда или човешкото здраве от неконтролирано изхвърляне на отпадъци, моля, отделете това от другите видове отпадъци и го рециклирайте отговорно, за да насърчите устойчивото повторно използване на материални ресурси. Битовите потребители трябва да се свържат с търговеца на дребно, от който са закупили този продукт или с местната служба отговорна за приемане на опасни отпадъци /депо за предаване опасни отпадъци/, за да получат подробности относно това къде и как могат да занесат този артикул, за безопасно за околната среда рециклиране.

Бизнес потребителите трябва да се свържат с доставчика си и да проверят условията на договора за покупка на този продукт и не трябва да го смесват с други търговски отпадъци за изхвърляне.

Европейска Декларация за съответствие на продукта, може да намерите на адрес: www.hit-electronics.com xxxxx, където „xxxxx“ е артикулния номер на продукта, който фигурира на етикета и в сайта.