

Паяльная станция НАККО FX-100

Паяльная станция НАККО FX-100

Цена:

Цена по запросу

Описание

Микропайка высокой плотности с системой IH нагрева

Что такое IH (высокочастотный индукционный нагрев)?

В отличие от нагревательных систем на основе резисторов, контроль температуры в которых производится через включение и выключение нагревательного элемента на основе данных датчика, наконечник с индукционной системой нагрева сам производит тепло и сохраняет постоянную температуру. Поэтому паяльник может использоваться для пайки многослойных печатных плат с высокой плотностью компонентов.

Микропайка высокой плотности с системой IH нагрева

С системой индукционного нагрева контроль температуры наконечника стал проще

Контролировать температуру наконечника стало значительно проще, так как в отличие от обычных систем регулировки температуры, значение фиксируется и отображается на ЖК-экране.

- Паяльник НАККО FX-1001 (стандарт): 350°C, 400°C, 450°C
- Микропаяльник НАККО FX-1002 (опционально): 350°C, 400°C

Корректировка температуры

Для предотвращения снижения температуры в процессе пайки можно использовать режим BOOST. Данная функция значительно повышает производительность работы.

Корректировка температуры

Несколько типов пайки

Два типа паяльников могут использоваться для пайки многослойных печатных плат высокой плотности, где устанавливается много микрокомпонентов с крайне маленькими точками спаивания и большими полигонами заземления на внутренних слоях, а также проводить пайку под микроскопом (микропайка).

Несколько типов пайки

Image not found or type unknown

Стандарт	Опция
Паяльник НАККО FX-1001	Паяльник НАККО FX-1002
Паяльник НАККО FX-1001 Image not found or type unknown	Паяльник НАККО FX-1002 Image not found or type unknown
Рекомендуется для пайки многослойных печатных плат высокой плотности.	Рекомендуется для пайки под микроскопом.
Температуры:350°C - Серия Т31-03400°C - Серия Т31-02450°C - Серия Т31-01* Формы и размеры одинаковы для всех серий.	Температуры:350°C - Серия Т35-03400°C - Серия Т35-02* Формы и размеры одинаковы для всех серий.

Простое трехкнопочное управление

Большой ЖК-дисплей отображает информацию для удобства эксплуатации и управления.

Простое трехкнопочное управление	Профильное управление и подтверждения статуса можно установить имя станции, имя пользователя, типы припоя.
	Износ наконечника. Слеживание износа покрытия наконечника с помощью автоматической записи количества паек.*Данная функция дает только общее указание.
	Время работы наконечника. Подсчет времени, в течение которого наконечник был нагрет. Вы можете установить время с функцией оповещения, тогда система сообщит, когда пришло время заменить наконечник.
	Тип наконечника. Выбирает тип используемого наконечника и его температуру.

Технические характеристики

Станция НАККО FX-100

Рабочие температуры	350, 400, 450 °C
Мощность	85 Вт
Размеры (Ш×В×Д)	127×150×163 мм
Вес	3,1 кг

Паяльник НАККО FX-1001

Сопротивление заземления паяльной головки	< 2 Ом
Потенциал заземления паяльной головки	< 2 мВ
Нагреватель	индукционный
Длина кабеля	1,2 м
Общая длина с головкой 2,4D	для 400 °C - 190 мм для 450 °C - 193 мм
Наконечники	серия T31

Стандартная комплектация

1. Паяльная станция НАККО FX-100
2. Паяльник НАККО FX-1001 (без наконечника)
3. Кабель питания
4. Подставка для паяльника (с очищающей губкой и стружкой)
5. Термостойкая прихватка для смены наконечников
6. Инструкция по эксплуатации

Наконечник для паяльника не входит в комплект поставки. Необходимые наконечники должны заказываться отдельно.