

Комплексное решение по восстановлению плат с BGA, microBGA, QFP, PLSS, SOIC и др. компонент

Инфракрасная технология пайки приходит на смену технологии пайки горячим воздухом.

Преимущества инфракрасной технологии пайки:

- равномерность локального инфракрасного нагрева (что очень критично для BGA)
- невозможность сдува с печатной платы компонентов
- отпадает потребность в покупке сменных насадок для фена под конкретную микросхему
- возможность работы со сложнопрофильными компонентами
- равномерность локального инфракрасного нагрева (что очень критично для BGA)
- невозможность сдува с печатной платы компонентов
- отпадает потребность в покупке сменных насадок для фена под конкретную микросхему
- возможность работы со сложнопрофильными компонент

Комплексное решение позволит вам:

- работать с бессвинцовыми припоями
- керамический нагревательный элемент, по сравнению с ИК галогенными лампами, более ус
- точно и без особого труда позиционировать плату в фиксаторах
- избежать ее провисания и искривления
- совместное использование преднагревателя и паяльной станции, позволяет проводит проц
- с помощью регулирования высоты держателя можно точно установить и зафиксировать ди
- данное решение применительно по отношению к платам небольшого размера. Для больших



инфракрасного преднагревателя TORNADO AD2IA01 150-365°C
Элемент обрабатываемой детали
Длина кабеля для блока 300 см

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

инфракрасного преднагревателя TORNADO AD2IA01 ИК керамический элемент

Удельная мощность	16 кВт/м ²
Диапазон длин волн	2 - 10 микрон
Площадь области нагрева	60x60 мм
Регулировка температуры	плавная (аналоговая)
Габариты	295x110x150 мм

Комплект поставки:

- Паяльная станция TORNADO AD2IA01
- Преднагреватель TORNADO (60x60мм)
- Держатель ИК пушки
- Цифровая термopара
- Магнитные держатели плат (4 шт.)
- Паяльный флюс

