

Preriscaldatore ad aria calda ESD con supporto a braccio e portapiastre integrato



Il preriscaldatore PCT-100 Focus offre un riscaldamento più rapido ed efficiente per le applicazioni con elevati requisiti di calore, comprese quelle senza piombo. Utilizzato per i processi manuali SMT e a foro passante, il PCT-100 utilizza il riscaldamento ad aria convettiva per riscaldare prima il PCB, consentendo una migliore saldatura, un migliore controllo del processo e una maggiore produttività. Il preriscaldatore PCT-100 Focus aumenta il volume di calore senza aumentare la temperatura per eseguire le operazioni di posizionamento alla temperatura di picco appropriata senza deformare il PCB.

Specifiche tecniche

- Tensione di ingresso: PCT-100-11, 110 VAC, 60 Hz
- Tensione di ingresso: PCT-100-21, 240 VAC, 50 Hz
- Potenza nominale: 450 W
- Temperatura di picco: fino a 300 °C (572 °F)
- Metodo di riscaldamento: Convezione
- Flusso d'aria: 280 l/min (9,88 cfm)
- Livello di rumore: basso
- Resistenza di superficie: 106 - 1011 Ohm

- Peso: 1,6 kg (3,5 lb)
- Certificazione/etichettatura: cTUVus, CE
- Temperatura ambiente di funzionamento: 0 - 40 °C (32 - 104 °F)
- Temperatura di stoccaggio: -10 - 60 °C (14 - 140 °F)
- Lunghezza del cavo di alimentazione: 183 cm, 18/3 SJT
- Garanzia: 1 anno

Caratteristiche e vantaggi

- Accelera e migliora il processo di riparazione SMT e a foro passante senza piombo
- Aumento rapido della temperatura per massimizzare la produttività
- La manopola regolabile regola la temperatura richiesta al di sotto dei 300 °C
- Il raffreddamento controllato previene gli shock termici su PCB e componenti
- Il controllo della temperatura con feedback da termocoppia regola la temperatura di uscita
- La funzione di sicurezza del sistema spegne automaticamente il riscaldamento quando la ventola viene arrestata
- A prova di ESD

Il prodotto è composto da

- preriscaldatore Focus
- cavo di alimentazione
- Bracciolo
- Supporto per circuito integrato
- Manuale d'uso

Articolo n.	WL69052
Produttore	OKI
Codice articolo del produttore	PCT-103-21
Dati del produttore GPSR	OK International Ltd Eagle Close, Chandlers Ford GB-SO53 4NF Hampshire www.ok-international.com
Lunghezza	155 mm
Larghezza	205 mm
Altezza	65 mm
Unità di vendita	1 Pezzo
Unità di contenuto	1 Pezzo
Colore	nero
Conforme alle ESD	Si