

ESD Heißluft Unterheizung mit Arm Ablage und integrierter Plattenhalterung



Der PCT-100 Focus Pre-heater sorgt für eine schnellere und effizientere Erwärmung bei Anwendungen mit hohem Wärmebedarf, einschließlich bleifreier Anwendungen. Der PCT-100 wird für SMT- und Durchgangsloch-Handprozesse eingesetzt und verwendet Konvektionsluftherwärmung, um eine Leiterplatte zuerst zu erwärmen, was ein besseres Löten, eine bessere Prozesssteuerung und eine höhere Produktivität ermöglicht. Der PCT-100 Focus Pre-heater erhöht das Wärmeevolumen, ohne die Temperatur zu erhöhen, um Bestückungsaufgaben mit der entsprechenden Spitzentemperatur durchzuführen, ohne die Leiterplatte zu verformen.

Spezifikationen

- Eingangsspannung: PCT-100-11, 110 VAC, 60 Hz
- Eingangsspannung: PCT-100-21, 240 VAC, 50 Hz
- Nennleistung: 450 W
- Spitzentemperatur: Bis zu 300 °C (572 °F)
- Heizverfahren: Konvektion
- Luftstrom: 280 l/min (9,88 cfm)
- Geräuschpegel: Niedrig

- Oberflächenwiderstand: 106 - 1011 Ohm
- Gewicht: 1.6 kg (3.5 lb)
- Zertifizierung/Kennzeichnung: cTUVus, CE
- Betriebsumgebungstemperatur: 0 - 40 °C (32 - 104 °F)
- Lagertemperatur: -10 - 60 °C (14 - 140 °F)
- Länge des Netzkabels: 183 cm, 18/3 SJT
- Garantie: 1 Jahr

Merkmale und Vorteile

- Beschleunigt und verbessert den bleifreien SMT- und Durchgangsbohrungs-Reparaturprozess
- Schneller Temperaturanstieg zur Maximierung der Produktivität
- Einstellbarer Drehknopf regelt die erforderliche Temperatur auf unter 300 °C
- Kontrolliertes Abkühlen verhindert Wärmeshocks für Leiterplatte und Komponenten
- Temperaturregelung mit Thermoelement-Rückkopplung regelt die Ausgangstemperatur
- Systemsicherheitsfunktion schaltet die Heizung automatisch ab, wenn der Lüfter gestoppt wird
- ESD-sicher

Das Produkt besteht aus

- Focus Pre-heater
- Netzkabel
- Armlehne
- Integrierte Platinenhalterung
- Benutzerhandbuch

Artikel-Nr.	WL69052
Hersteller	OKI
Hersteller-Artikel-Nr.	PCT-103-21
GPSR Herstellerdaten	OK International Ltd Eagle Close, Chandlers Ford GB-SO53 4NF Hampshire www.ok-international.com
Länge	155 mm
Breite	205 mm
Höhe	65 mm
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Farbe	schwarz
Inkl. Batterie	nein

ESD gerecht

ja

