

Focus Vorheizelement, Armstütze, freistehende Platinenhalterung



Der PCT-100 Focus Preheater sorgt für gezielte Wärmezufuhr, um die Geschwindigkeit und Effizienz von Anwendungen mit hohem Wärmebedarf, einschließlich bleifreier Anwendungen, zu verbessern. Der PCT-100 wird für SMT- und Through-Hole-Handprozesse verwendet und heizt die Leiterplatte zunächst mit Konvektionsluft auf, um ein besseres Löten, eine bessere Prozesssteuerung und eine höhere Produktivität zu ermöglichen. Der PCT-100 Focus Preheater erhöht das Wärmeevolumen, ohne die Temperatur zu erhöhen, um Bestückungsaufgaben mit der entsprechenden Spitztemperatur durchzuführen, ohne die Leiterplatte zu verformen.

- Accelerates and enhances the lead-free SMT & through-hole rework process
- Temperature ramps up quickly, maximizing productivity
- Adjustable knob controls the required temperature to below 300°C
- Controlled cool-down eliminates thermal shock to PCB and components
- Thermocouple feedback temperature control regulates output temperature
- System safety feature automatically shuts off heating when fan is stopped
- ESD safe

- InputVoltage: PCT-100-21, 240 VAC, 50 Hz

- Rated Power: 450 W
- Surce Temperature: Up to 300 °C (572 °F)
- Heating Method: Convection
- Airflow: 280 l/min (9.88 cfm)
- Noise Level: Low
- Surface Resistivity: $10^6 - 10^{11}$ Ohm
- Size W x D x H: 155 x 205 x 65 mm (6.1" x 8" x 2.6")
- Weight: 1.6 kg (3.5 lb)
- Certification/Marking: cTUVus, CE
- Ambient Operating Temperature: 0 - 40 °C (32 - 104 °F)
- Storage Temperature: -10 - 60 °C (14 - 140 °F)
- Power Cord Length: 183 cm, 18/3 SJT

Artikel-Nr.	WL24500
Modell	PCT-102
Hersteller	OKI
Hersteller-Artikel-Nr.	PCT-102-21
GPSR Herstellerdaten	OK International Ltd Eagle Close, Chandlers Ford GB-SO53 4NF Hampshire www.ok-international.com
Lieferumfang	Focus Vorheizelement Amrlehne Freistehender Boardhalter Netzkabel Benutzerhandbuch
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Inkl. Batterie	nein
Leistung	450 W
Nennleistung	450 W
Spannung	230 V
Luftstrom	280 LPM
Umgebungstemperatur	0 – 40 °C
Länge Kabel	1,83 m
ESD gerecht	ja