ESD heteluchtvoorverwarmer met armsteun en geïntegreerde plaathouder



De PCT-100 Focus voorverwarmer biedt snellere en efficiëntere verwarming voor toepassingen met hoge warmtevereisten, waaronder loodvrije toepassingen. De PCT-100 wordt gebruikt voor handmatige SMT- en through-hole-processen en maakt gebruik van convectieluchtverwarming om een printplaat eerst te verwarmen, waardoor beter solderen, procesbeheersing en een hogere productiviteit mogelijk worden. De PCT-100 Focus voorverwarmer verhoogt het warmtevolume zonder de temperatuur te verhogen om plaatsingstaken bij de juiste piektemperatuur uit te voeren zonder de printplaat te vervormen.

Specificaties
- Ingangsspanning: PCT-100-11, 110 VAC, 60 Hz
- Ingangsspanning: PCT-100-21, 240 VAC, 50 Hz
- Nominaal vermogen: 450 W
- Piektemperatuur: tot 300 °C (572 °F)
- Verwarmingsmethode: Convectie
- Luchtstroom: 280 l/min (9,88 cfm)
- Geluidsniveau: Laag

• Oppervlakteweerstand: 106 - 1011 Ohm
• Gewicht: 1,6 kg
• Certificering/etikettering: cTUVus, CE
• Omgevingstemperatuur tijdens gebruik: 0 - 40 °C (32 - 104 °F)
• Opslagtemperatuur: -10 - 60 °C (14 - 140 °F)
• Lengte netsnoer: 183 cm, 18/3 SJT
• Garantie: 1 jaar

Kenmerken en voordelen
• Versnelt en verbetert het loodvrije SMT- en doorloopgatreparatieproces
• Snelle temperatuurstijging voor maximale productiviteit
• Verstelbare draaiknop regelt de vereiste temperatuur tot onder 300 °C
• Gecontroleerde koeling voorkomt thermische schokken op printplaat en componenten
• Temperatuurregeling met thermokoppel-feedback regelt de uitgangstemperatuur
• Systeemveiligheidsfunctie schakelt de verwarming automatisch uit wanneer de ventilator stopt
• ESD-veilig

Het product bestaat uit
• Focus voorverwarmer
• voedingskabel
• Armsteun
• Houder voor geïntegreerde printplaat
• Gebruikershandleiding

Artikelnr.	**WL69052**
Fabrikant	OKI
Fabrikant artikelnr.	PCT-103-21
GPSR-fabrikantgegevens	OK International Ltd Eagle Close, Chandlers Ford GB-SO53 4NF Hampshire www.ok-international.com
Lengte	155 mm
Breedte	205 mm
Hoogte	65 mm
Verkoopeenheid	1 stuk
Inhoudseenheid	1 stuk
Kleur	zwart
ESD-compatibel	ja