

IR-Unterheizung 5400 W bis 51 x 61 cm, 230 V, mit Leiterplattenhalterung - JBC PHXLE-2KA

Artikel-Nr. WL59985

Hersteller JBC

Leistungsstarke Infrarot-Unterheizung mit 5400 W für das gleichmäßige Vorwärmen großformatiger Leiterplatten bis 510 x 610 mm. Sechs unabhängig schaltbare Heizzonen und bis zu acht Thermoelemente sorgen für eine präzise Temperaturführung beim Reparatur- und Reworklöten. Im Set mit PHXL-SA Leiterplattenhalterung.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	23 kg
Leistung	5400 W
Temperatur (max.)	bis 300 °C
Temperaturbereich	50-250 °C
Ursprungsland	Spanien



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340-5-1

BESCHREIBUNG

Die JBC PHXLE-2KA ist eine leistungsstarke Infrarot-Unterheizung für das gleichmäßige Vorwärmen sehr großer Leiterplatten, etwa von Kommunikations-, Luftfahrt- oder Industrieelektronik. Das Vorwärmen reduziert den thermischen Stress beim Löten und Entlöten großer Baugruppen und ermöglicht wiederholbare, zuverlässige Reworkprozesse.

VORTEILE

- 5400 W Spitzenleistung für schnelles und gleichmäßiges Aufheizen großer Baugruppen.
- Heizfläche bis 510 x 610 mm mit sechs unabhängig schaltbaren Zonen für eine gezielte Vorwärmung nur dort, wo sie benötigt wird.
- Bis zu acht Thermoelemente Typ K und 22 Benutzerprofile (bis zu 16 Stufen je Profil) für eine reproduzierbare Temperaturführung.
- Im Set mit der PHXL-SA Leiterplattenhalterung und drei Höhenpositionen für sicheres Spannen unterschiedlich großer Platinen.

ANWENDUNGEN

esd.equipment

Keldersstr. 15
42697 Solingen, Deutschland
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680
shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Vorwärmen großformatiger PCBAs vor dem Reparatur- und Reworklöten, BGA-Rework, Bauteilwechsel auf mehrlagigen Leiterplatten und alle Prozesse, bei denen ein gleichmäßiges Temperaturprofil über eine große Fläche gefordert ist.

LIEFERUMFANG

- Heizeinheit PHXLE-2KA
- Konsole
- PHXL-SA Leiterplattenhalterung
- Metall-Leiterplattenauflagen
- 3 Thermoelemente Typ K
- Kaptonband

NORMEN

ESD-sicher gemäß ANSI/ESD S20.20 / IEC 61340-5-1. CE, RoHS.