

Präzisions-Heißluftstation 300 W 150-450 °C ohne Absaugständer - JBC TESE-2QB

Artikel-Nr. WL71460

Hersteller JBC

Präzisions-Heißluftstation mit 300 W für das Rework kleiner und mittlerer SMD-Bauteile. Ein externes Typ-K-Thermoelement regelt Bauteil und Leiterplatte hochgenau und schützt empfindliche Bereiche. Mit bis zu 25 Temperaturprofilen lassen sich Wärmeschocks beim Löten vermeiden.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Leistung	300 W
Temperatur (max.)	bis 450 °C
Temperaturbereich	150-450 °C



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340-5-1

BESCHREIBUNG

Die TESE-2QB ist eine Präzisions-Heißluftstation für das Rework kleiner und mittlerer SMD-Bauteile. Über den Anschluss eines externen Typ-K-Thermoelements regelt sie die Temperatur von Bauteil und Leiterplatte hochgenau und schützt dabei einen definierten Bereich der Platine.

VORTEILE

- Wählbare Temperatur von 150 bis 450 °C (300-840 °F) für ein breites Anwendungsspektrum
- Regelbarer Luftdurchsatz von 2 bis 17 SLPM und Vakuum 30% / 228 mmHg / 9 inHg
- Bis zu 25 konfigurierbare Temperaturprofile vermeiden Wärmeschocks beim Löten
- Typ-K-Thermoelement zur Kontrolle und zum Schutz von Bauteil oder Platinenbereich
- USB-A und USB-B, RS-232 Roboteranschluss und optionale Pedalsteuerung

ANWENDUNGEN

Nacharbeit und Reparatur kleiner und mittlerer SMD-Bauteile in Elektronikfertigung, Prototyping und Reparaturservice.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Lieferung als Heißluftstation ohne Absaugständer. Ein externes Typ-K-Thermoelement und ein Pedal lassen sich optional anschließen.

ESD-sicher für den Einsatz an Arbeitsplätzen gemäß IEC 61340-5-1. Hergestellt in Spanien.