

Lötpitze konisch 0,4 mm Serie T - Thermaltronics TM80CP302

Artikel-Nr. WL38505

Hersteller Thermaltronics

Feine Rundspitze mit 0,4 mm Durchmesser und 8,9 mm Spitzenlänge für Feinpitch-Arbeiten, bei denen die Sicht auf das Pad wichtiger ist als die Wärmereserve. Der Curie-geregelte Arbeitsbereich von 420-475 °C bleibt auch bei kurzen Kontaktzeiten stabil. Für Handstück SHP-T an den Stationen TMT-5000S-1 und TMT-5000S-2.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Positionserkennung	Nein



BESCHREIBUNG

Für Nacharbeit an QFP-Beinchen oder 0402-Bauteilen zählt vor allem, dass die Spitze das Nachbarpad nicht berührt. Die konische Kartusche TM80CP302 misst an der Arbeitsstelle 0,4 mm und baut mit 8,9 mm Spitzenlänge schlank genug, um unter Sicht zu arbeiten.

VORTEILE

- Konische Spitze mit 0,4 mm (0,02 in) für Feinpitch-Pads und einzelne Brücken
- Spitzenlänge 8,9 mm (0,35 in), guter Kompromiss zwischen Zugänglichkeit und Wärmefluss
- Curie-Regelung der T-Serie ohne Elektronikeinstellung, Arbeitsbereich 420-475 °C
- Heizelement, Sensor und Spitze in einer Kartusche, Wechsel im laufenden Betrieb am SHP-T
- RoHS konform und bleifrei lötbar

ANWENDUNGEN

Feinlötarbeiten an QFP- und QFN-Anschlüssen, Korrektur von Lotbrücken, Bestücken von Chip-Bauteilen ab 0402 und Reparaturen an Flex-Leiterplatten. Auch für Draht- und Fädelverbindungen in der Prototypenfertigung geeignet.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Einsetzbar im Handstück SHP-T mit den Lötstationen TMT-5000S-1 und TMT-5000S-2. Geliefert wird

eine Spitze.