

Lötspitze Hufform 60 Grad 1,52 mm Serie T - Thermaltronics TM70DS529

Artikel-Nr. WL38472

Hersteller Thermaltronics

Schmale hufförmige Lötspitzenkartusche mit 60 Grad Fläche und 1,52 mm Breite für Ziehlöten an engen Rasterabständen. Die konkave Fläche gibt eine dosierte Lotmenge an den einzelnen Pin ab. Curie-Punkt-Heizung 350-398 °C, Spitzenlänge 16,4 mm, Handstück SHP-T.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
---------	--------



BESCHREIBUNG

Für Ziehlöten an eng stehenden Anschlüssen ist eine breite Hufspitze zu grob. Die TM70DS529 hat eine hufförmige Fläche von 60 Grad bei nur 1,52 mm Breite und hält damit einen kleinen, gut dosierbaren Lottropfen. Bei 16,4 mm Spitzenlänge bleibt der Zugang zu tiefer liegenden Reihen erhalten, die Curie-Punkt-Heizung arbeitet im Bereich 350-398 °C.

VORTEILE

- Hufform 60 Grad mit 1,52 mm Breite, dosierte Lotmenge für enge Rasterabstände
- Konkave Fläche nimmt Lot auf und gibt es kontrolliert an den Pin ab
- Spitzenlänge 16,4 mm für Reihen hinter höheren Nachbarbauteilen
- Arbeitstemperatur 350-398 °C über den Curie-Punkt festgelegt, keine Kalibrierung
- RoHS-konform, für bleifreie Lote geeignet

ANWENDUNGEN

Ziehlöten kleiner QFP- und QFN-Gehäuse, Nacharbeit einzelner Pins in dichten Reihen, Löten von Chipbauteilen sowie Korrektur von Lotbrücken an feinen Rastern.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Die Kartusche gehört zur T-Lötspitzenserie, passt in das Handstück SHP-T und arbeitet an den

Stationen TMT-5000S-1 und TMT-5000S-2. Lieferumfang: eine Lötspitze.