

Lötpitze hufförmig 60° 3,1 mm mit Lotdepot - Thermaltronics T70WV031

Artikel-Nr. WL38359

Hersteller Thermaltronics

Größere Hufspitze mit 3,1 mm Arbeitsbreite und 16,4 mm Spitzenlänge, ausgelegt auf mehr Wärmeleistung pro Zug. Die Mulde nimmt entsprechend mehr Lot auf, der 60°-Anschnitt bringt Länge für tiefer liegende Anschlüsse. Betriebsbereich 350-398 °C, Handstück SHP-T.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Positionserkennung	Nein



BESCHREIBUNG

Breitere Pads, Masseflächen und Steckerpins ziehen mehr Wärme aus der Spitze, als eine 2 mm Hufform nachliefern kann. Die T70WV031 setzt darum auf eine 3,1 mm breite Arbeitsfläche mit Lotmulde und eine Spitzenlänge von 16,4 mm, die auch versenkte Anschlüsse erreicht.

VORTEILE

- Arbeitsbreite 3,1 mm mit größerem Lotdepot für längere Züge ohne Nachdosieren
- Mehr Masse an der Spitze, dadurch stabile Temperatur an wärmeableitenden Lötstellen
- Spitzenlänge 16,4 mm mit 60° Anschnitt für Zugang in vertiefte Bereiche
- Induktive Curie-Heizung hält 350-398 °C ohne Nachregeln
- Bleifrei und RoHS-konform

ANWENDUNGEN

Handlöten von Steckverbindern, Leistungsbauteilen und Anschlüssen an Masseflächen, Ziehen längerer Löt Nähte an SOIC- und QFP-Reihen, Nacharbeit an Baugruppen mit hoher Wärmeableitung.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Passend zum Handstück SHP-T der Stationen TMT-5000S-1 und TMT-5000S-2. Der Lieferumfang besteht aus einer Spitze.