

Lötspitzenkartusche konisch 1,0 x 6,5 mm 412 °C STTC Serie - Metcal STTC-101P

Artikel-Nr. WL27942**Hersteller Metcal**

Konische Lötspitzenkartusche der Metcal STTC Serie mit 1 mm Durchmesser und 6,5 mm Spitzenlänge. Die Arbeitstemperatur von 412 °C deckt die meisten Standardlötungen an bleifreien und bleihaltigen Loten ab. Die optimierte Geometrie sorgt für gleichmäßige Wärmeübertragung an den Handstücken MX-H1-AVA und MX-RM3E.

Kein Produktbild

TECHNISCHE DATEN

Gewicht **0.1 kg**

Positionserkennung **Nein**

Zertifikat **IEC 61340-5-1**

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340-5-1

BESCHREIBUNG

Die konische Lötspitzenkartusche STTC-101P bringt 412 °C an feine Einzelstellen, bei denen eine breite Spitze zu viel Wärme in die Umgebung tragen würde. Der 1 mm starke Kegel mit 6,5 mm Spitzenlänge arbeitet punktgenau an Standardanwendungen der Elektronikfertigung.

VORTEILE

- Konische Geometrie 1 mm x 6,5 mm für präzise Einzellötungen
- Arbeitstemperatur 412 °C für Standardanwendungen
- Optimierte Spitzengeometrie für hohe Wärmeleistung
- Werkzeugloser Kartuschenwechsel an MX-H1-AVA und MX-RM3E
- Einsetzbar an den Systemen MX-500, MX-5000 und MX-5200

ANWENDUNGEN

Feinlötstellen, Durchsteckbauteile mit kleinem Pad und Nacharbeit an eng bepackten Leiterplatten, bei denen die Spitze zwischen benachbarten Bauteilen Platz finden muss.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Die Kartusche passt in die Handstücke MX-H1-AVA und MX-RM3E und arbeitet an den Versorgungseinheiten MX-500, MX-5000 und MX-5200. Lieferumfang: 1 Lötspitzenkartusche STTC-101P.

Das Metcal SmartHeat System hält die Arbeitstemperatur ohne Kalibrierung und ohne Temperatureinstellung, die Spitze ist erdungsfähig und damit für ESD-Arbeitsplätze nach IEC 61340-5-1 geeignet.