

High-Performance-Lötspitze i-Tool, meißelförmig asymmetrisch 2,4 mm - Ers 0102CDLF24A

Artikel-Nr. ER-0102CDLF24A **Hersteller** Ers
Hersteller-Nr. 0102CDLF24A **EAN** 4003008100594

ERSADUR-LF High-Performance-Dauerlötspitze für den ERSA LötKolben i-Tool, gerade und meißelförmig mit asymmetrischem Aufbau, Spitzenbreite 2,4 mm. Der asymmetrische Aufbau bringt die Wärme optimal in die Lötstelle und erlaubt mit bis zu 150 W einen hocheffizienten Wärmeeintrag bei bedrahteten Bauteilen (THT) auf thermisch massereichen Baugruppen. Für den Dauerbetrieb produziert und durch Eisen- und Chromschicht vor Korrosion geschützt.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.01 kg
Ursprungsland	Deutschland



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

ERSADUR i-Tip High-Performance-Dauerlötspitze, gerade, meißelförmig und asymmetrisch, 2,4 mm, mit ERSADUR-LF Beschichtung.

Passend für den LötKolben i-Tool (0100CDJ) der Lötstation i-CON in den Versionen 0IC1000A, 0IC1100A, 0IC1100V, 0IC2000A, 0IC2000AIT, 0IC2000AC, 0IC2000AXT, 0IC2200V, 0IC2200VC, 0IC2200VIT, 0IC2200VXT, 0IC2100VC und 0IC2100VXT.

ERSADUR-Lötlspitzen sind hochwertig produziert und für den Dauerbetrieb geschaffen. In einem speziellen Verfahren werden sie auf galvanischem Weg mit einer Eisenschicht plattiert und durch eine zusätzliche Chromschicht vor Korrosion und Oxidation geschützt. Ein perfekter Wärmetransfer schützt den Heizkörper des LötKolbens vor Überhitzung und vorzeitigem Verschleiß.

Die High-Performance-Spitzen haben einen asymmetrischen Aufbau. Dieser erlaubt einen flexibleren Einsatz als herkömmliche Bauformen und bringt die Wärme optimal in die Lötstelle ein. Die spezielle Formgebung sorgt für einen hocheffizienten Wärmeeintrag bei bedrahteten Bauteilen (THT) auf thermisch massereichen Baugruppen: Über einen der beiden unterschiedlich langen Schenkel wird der Anschlussdraht mit bis zu 150 Watt erhitzt, der zweite Schenkel liegt an der Lötstelle an und überträgt die maximale Lötenergie.

Technische Daten

Lötspitzenform	meißelförmig
Ausführung Lötspitze	asymmetrisch
Spitzendurchmesser/-breite	2,40 mm
Gesamtlänge	26 mm
Außendurchmesser Schaft	5,20 mm
Innendurchmesser Schaft	3,00 mm
Beschichtung	Dauerlötspitze, ERSADUR-LF
RoHS-konform	Nein