Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



STANNOL Smart 4d Thermal Profiler

Artikel-Nr:	880451	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 6'050.00

Beschreibung

Der STANNOL Smart 4D Thermal Profiler ist ein innovatives Messsystem für die professionelle Lötprozessanalyse. Im Gegensatz zu klassischen Temperaturprofiler-Systemen erfasst dieses Gerät nicht nur Temperaturverläufe, sondern wertet zusätzlich weitere entscheidungsrelevante Parameter aus. Dadurch lassen sich sowohl die Qualität von Lötprozessen verbessern als auch die Effizienz der Produktion nachhaltig steigern.

Technische Daten

- Tragbares, robustes und kompaktes Design
- Abmessungen (mit Schutzhülle & Isolierung): 281 × 80.5 × 27.5 mm
- Auflösung: 0.1 °C
- Genauigkeit: ± 0.5 °C
- Messrate: 0.1 bis 50 Messungen pro Sekunde
- Temperaturmessbereich: –250 °C bis +1200 °C
- 6 Messkanäle für Temperaturfühler (Typ K)
- 2 Pyrometer für Anlagenkontrolle
- Beschleunigungssensoren (XYZ) zur Schwingungsmessung
- Software zur Analyse und Optimierung von Lötprozessen
- Wiederaufladbarer AAA Ni-MH-Akku, aufladbar via USB-C
- Garantie: 2 Jahre

Lieferumfang

- Schutzhülle mit Isolierung
- 6 Thermofühler (Typ K)
- Carrier zur Aufnahme im Lötofen
- USB-Verbindungskabel zum PC
- USB-Stick mit Auswertungssoftware (Deutsch/Englisch, Windows®) und Handbuch
- USB Wi-Fi Dockingstation
- Schutzhandschuhe
- 6 Streifen Aluminiumklebeband zur Fixierung der Thermofühler
- Transportkoffer

Zusätzliche Information

Hersteller	STANNOL

Werkzeugart	Temperaturmessgerät