

Teplotný profilomer pre spájkovacu vlnu UI 351A12 (wave profiler)

Obj. číslo: 105500140



Popis

Viackanálový teplotný profilomer určený pre presnú analýzu reflow procesu pri spájkovaní SMD súčiastok. Zariadenie slúži na optimalizáciu teplotného profilu v pretavovacích peciach a na verifikáciu technologických parametrov spájkovania podľa požiadaviek

Technické dáta

Názov parametra	Hodnota
Rozsah meraných teplôt	0 až 400 °C
Počet kanálov	6
Presnosť	±1,5 až ±2 °C
Termočlánky	typ K
Materiál	kompaktní kovový modul určený pro průjezd pecí na nosném DPS
Pracovné prostredie	provozní teplota (profiloměr) až 300 °C (při použití ochranného pouzdra)
Interval vzorkovania	0,3 / 0,6 / 1,2 / 2,4 s
Maximálna doba	10 min
Interní paměť	2–5 profilů (dle konfigurace)
Rozmery	283 x 60 x 23 mm
Šířka	283 mm
Hĺbka	60 mm
Výška	23 mm
Napájanie	vestavěný akumulátor (cca 3,6–6 V)
Výdrž batérie	cca 15 hodin kontinuálního provozu