Teplotní profiloměr pro přetavovací pec UI-301A6 (reflow profiler)

Obj. číslo:	105500135
Dostupnost:	2 - 3 týdny

Popis

6-ti kanálový teplotní profiloměr určený pro přesnou analýzu reflow procesu při pájení SMD součástek. Zařízení slouží k optimalizaci teplotního profilu v přetavovacích pecích a k verifikaci technologických parametrů pájení dle požadavků na kvalitu.

Technická data

Název parametru	Hodnota
Rozsah měřených teplot	0 až 400 °C
Počet kanálů	6
Přesnost	±1,5 až ±2 °C
Termočlánky	typ K
Materiál	kompaktní kovový modul určený pro průjezd pecí na nosném DPS
Pracovní prostředí	provozní teplota (profiloměr) až 300 °C (při použití ochranného pouzdra)
Interval vzorkování	0,3 / 0,6 / 1,2 / 2,4 s
Maximální doba	10 min
Interní paměť	2–5 profilů (dle konfigurace)
Rozměry (š x h x v)	283 x 60 x 23 mm
Šířka	283 mm
Hloubka	60 mm
Výška	23 mm
Napájení	vestavěný akumulátor (cca 3,6–6 V)
Výdrž baterie	cca 15 hodin kontinuálního provozu