

In-line O₂ analyzátor pro pájení přetavením pod dusíkem UI-O210KTV

Obj. číslo:	105500138
Dostupnost:	2 - 3 týdny



Popis

Kombinovaný in-line analyzátor určený pro měření koncentrace kyslíku (O₂) v reflow pecích s inertní atmosférou (dusík, N₂). Zařízení současně měří O₂, teplotu a vibrace, což umožňuje komplexní analýzu procesu pájení v prostředí s řízeným obsahem kyslíku.

Technická data

Název parametru	Hodnota
Rozsah měřených teplot	0 až 400 °C
Počet kanálů	3
Přesnost	±1,5 °C
Termočlánky	typ K
Materiál	robustní konstrukce pro průchod reflow pecí
Pracovní prostředí	teplota až 300-400 °C
Interval vzorkování	0,3 / 0,6 / 1,2 / 2,4
Maximální doba	80 min
Interní paměť	2 záznamy
Rozměry (š x h x v)	490 × 120 × 33 mm
Šířka	490 mm
Hloubka	120 mm
Výška	33 mm
Napájení	akumulátor, cca 8,4–16,8 V
Výdrž baterie	cca 40 min kontinuálního měření