

TES-96 膜厚計

特性：

- 自動判別 磁性金屬/非磁性金屬底材
- 測量磁性金屬上之非磁性披膜之厚度及非磁性金屬上之絕緣膜厚度
- 膜厚度超出上下限之響聲及顯示警示功能
- 統計計算顯示平均值、最大值、最小值及標準差功能
- 測量厚度單位 $\mu\text{m}/\text{mils}$ 選擇
- LCD顯示含背光
- 自動關機功能

規格：

測量方法	電磁式及渦電流式(自動底材判別功能)
測量範圍	0~1500 μm 或 0~75.0 mils
準確性	$\pm 2\%$: < 50 μm $\pm 2.5\%$: 50 μm ~ < 1000 μm $\pm 3\%$: 1000 μm < 1500 μm
解析度	0.1 μm : < 100 μm 1 μm : ≥ 100 μm
單筆資料記憶	99 點
群組資料記憶	10群組各100點
電源	1.5 V 鹼性電池 (尺寸AAA) x 2
電池壽命	約 30 小時 (背光未啟用下)
操作溫度	0°C 至40°C (32°F 至 104°F)
儲存溫度	-20°C 至50°C (-4°F 至122°F)
尺寸及重量	114 (L) x 53 (W) x 31 (H) mm / 約 102 g
附件	零點校正板 (鐵質及鋁質)、 校正片 (約50, 100, 1000 μm)、 鹼性電池、攜帶盒、皮套、使用說明書