

佳億科技企業社

TEL: (02)2309-0120

FAX: (02)2309-1727

Kett

膜厚計

《900 系列》



電磁式膜厚計：LE-900 J

渦電流式膜厚計：LH-900 J

電磁 / 渦電流兩用型膜厚計：
LZ-900 J

規格：

| 型號 | LE-900 | LH-900 | LZ-900 | |
|--------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 測定原理 | 電磁式 | 渦電流式 | 渦 / 磁兩用式 | |
| 適用對象 | 磁性金屬上非磁性被膜 | 非磁性金屬上絕緣被膜 | 適用左列二種基材 | |
| 量測範圍 | 0-1,500 μ m / 0-60mils (公、英制可任意切換) | | | |
| 精確度 | 50 μ m以上： $\pm 3\%$ 或 50 μ m以下： $\pm 2\mu$ m | | | |
| 解析度 | 100 μ m以上：1 μ m 或 100 μ m以下： $\pm 0.1\mu$ m | | | |
| 顯示方式 | LCD數字顯示，機體結構為圓體掌上型，雙按鍵操作 | | | |
| 電源 | DC3V (4號電池 $\times 2$) | | | |
| 電池壽命 | 連續使用35小時，並具省電功能，15分鐘未使用後自動關機 | | | |
| 校正記憶功能 | 採非揮發性記憶體可記憶歸零及校正值，任何時間開機無需再重新校正 | | | |
| 界限值功能 | 可任意設定上下限值判定功能(並具臨界範圍電子音響警示功能) | | | |
| 尺寸·重量 | 80(W) \times 80(D) \times 31(H)mm，約100g | | | |
| 測定方式 | 內藏測頭單點測試(自動辨別底材材質) | | | |
| 標準附屬品 | 鐵素材 | 1個 | — | 1個 |
| | 校正標準片 | 3片 (50/100/800 μ m) | 3片 (50/100/800 μ m) | 3片 (50/100/800 μ m) |
| | 單4號電池 | 2個 | 2個 | 2個 |
| | 保護皮套 | 1個 | 1個 | 1個 |
| | 操作說明書 | 1本 | 1本 | 1本 |

適用測定對象：

| 測定模式 | 電磁式 | 渦電流式 (高周波) |
|------|--------------------------------------|----------------------------|
| 測定對象 | 磁性金屬上非磁性被膜的測定 | 非磁性金屬上之絕緣被膜的測定 |
| 測定被膜 | 塗裝、塑膠、快乾塗料、樹脂、橡膠、亞鉛、鉻、錫、銅類、釉珪礬、內襯、其它 | 塗裝、塑膠、快乾塗料、樹脂、橡膠、陽極氧化被膜、其它 |
| 底材 | 鐵、鋼 | 鋁及鋁合金、銅及銅之合金、不銹鋼等 |