



LZ-373 統計型膜厚計

LZ-373 可以用來測定磁性體及非磁性金屬物上的被膜厚度量測。LZ-373 包含了電磁膜厚計 LE-373 及渦電流膜厚計 LH-373 的所有功能，可針對多樣的素材、多樣的被膜量測，為最適合於現場使用的膜厚測定儀。

型號	LZ-373
測定方式	電磁誘導／渦電流式兩用
測定對象	磁性體上的非磁性被膜及非磁性金屬上的絕緣被膜
測定範圍	電磁誘導式：0~2500um 或 99.0mils 渦電流式：0~1200um 或 47.0mils
測定精度	50um 以下：±1um；50um 以上 1000um 以下：±2% 1000um 以上：±3%
最小解析	100um 以下：0.1um；100um 以上：1um
符合規範	電磁誘導式：JIS K5600-1-7、JIS H0401、ISO 2808、ISO 2064、ISO 1460、ISO 2178、ISO 19840、BS 3900-C5 ASTM B499、ASTM D7091-5、ASTM E376 渦電流式：JIS K5600-1-7、JIS H8680-2、JIS H8501、ISO 2808、ISO 2360、ISO 2064、ISO 19840、BS 3900-C5、ASTM D7091-5、ASTM E376
記憶容量	約 39,000 點

檢量曲線	具 100 條檢量曲線記憶容量（電磁誘導式 50 條；渦電流式 50 條）
測頭型式	一點接觸定壓式（LEP-J、LHP-J）
顯示方式	具背光式 LCD 數值顯示，最小解析 0.1um
外部輸出	個人電腦(USB & RS-232C)；專用印表機(RS-232C)
使用電源	單 3 鹼性電池 x4 只
消費電力	80mW(背光關閉時)
電池壽命	約 100 小時(背光關閉、連續使用)
操作溫度	0~40°C
附加機能	檢量曲線選擇、基體校零、資料刪除、資料記憶、上下限設定、統計計算、選擇顯示、日期時間、自動關閉時間、背光亮度、背光時間、單位切換、資料輸出、自動批號、測定方式、維修模式
尺寸重量	75(W)x145(D)x31(H)mm、0.34kg
標準附件	校正標準片 x6 片、標準片盒子、鐵素材、鋁素材、曲面固定器、攜帶皮套組、鹼性電池 x4 只
選購配件	校正標準片、LW-990 測定台、VZ-380 專用印表機、印表機傳輸線、電腦傳輸線、RS-232C & USB 轉換線、LDL-03 資料管理軟體