

按鍵系列

多年來，導電橡膠、金屬彈片等各種材料備受產業的青睞。它們經過高科技的加工，應用領域也逐漸擴大，小到遙控器、手機、電腦鍵盤等日常按鍵用品，大到控制儀器的開關按鈕等，其作用不容忽視。所以對其質量的要求上也日趨嚴格，在生產上的合理化、材料的省力化、技術的高品質化、觸感的舒適度等作為衡量質量標準的關鍵。累計三十餘年的生產儀器經驗，本公司針對此按鍵觸感專門生產業界之需求，特別開發多款專業高精度測量儀器及高速全檢測量儀器。



高速按鍵功能全檢測試機

MODEL: **KFT-101**

- 測試效率評估：標準筆記本鍵盤，同時擺放3個標準筆記本鍵盤，測試時間可以在90秒內完成，平均一個Key的測試時間是0.5秒或更快。

機台功能

- 本測試機是以鍵盤全檢測試的設計方式，正常測試不顯示曲線圖（測試完後可以在數據頁面顯示當前產品的曲線圖），在測試數據只用 FP, FC, CC% 的測試結果來做產品的 OK、NG 判定。測試基準可以分成10個級別，分組判斷，不檢測位移數據，坐標可以從 EXCEL 文檔導入，可以輸入鍵名，測試結果保存在數據庫，可以做數據的查詢或導出至 EXCEL 文檔。
- 模擬估算測試時間：以樣品90個鍵的鍵盤來估算，機台可同時測試3片樣品，測試時間可以在90秒內完成，平均的一個鍵盤的完成時間是30秒。

軟件功能介紹

- 採用品牌工控計算機；
- OK、NG鍵用顏色區分；
- 自動生成曲線；
- 單Key重測功能；
- 測試條件通過計算器軟件輸入設定完成；
- 軟件可設置上下限公差判定；
- 由計算機軟件控制顯示測試當前荷重及行程生成曲線圖；
- 可自由的打印畫曲線圖及數據；
- 可直接將測試數據匯至EXCEL文檔；
- 軟件可設定自動保護功能。



機台規格

型號	KFT-101
最大荷重測試	5kgf
測試工件數量	3個工位（按產品外觀尺寸可變更）
荷重精度	顯示值0.5%以內
移動範圍	400 x 150mm
行程顯示	0.001mm
測試速度	1~1000mm/Min
取點要求	0N, 0F, FP, F0, 00%
外形尺寸 (mm)	W790 x D670 x H1050
重量 (淨重)	約195KG
電壓	AC220V

