

4
線材測試

專業線材測試儀器 8730



RS232 Remote

特色

- 最高可測256測試點
- 一次完成『線性』、『安規』測試
- LCD 無段數線性對比調整
- 優化的人機介面，簡化的操作程序
- 可作線材單邊測試/絕緣測試
- 簡易牛角輸出端子，無轉接板耐壓或潮濕問題
- 提供 320*240 解析度圖形液晶顯示
- 測試設定檔案數達250組
- 導通精準度提高，快速的測試速度
- 高速瞬間斷路檢知功能
- 耐壓測試輸出漏電流容許5mA，瞬間10mA
- 完全可程式化連續測試
- 採用先進技術『瞬間斷短路』
- 系統可自動掃描自動找點

配件
治具

標準配件

電源線、使用手冊電子檔光碟、治具連接排線30cm(AK-8600F1)-8730N、治具連接排線40cm(AK-8600F2)- 8730NA/8730FA

選購配件

遠端控制線
校驗治具組(KB-8730K1)

量測數據

型號	8730N	8730NA	8730FA
AC高壓	-	100 ~ 700V	100 ~ 1000V
DC高壓	100 ~ 1000V	100 ~ 1000V	100 ~ 1500V
AC高壓漏電流	0.01mA ~ 5mA		
DC高壓絕緣測試(絕緣)	1MΩ ~ 1GΩ		
量測接點	128/256 點		
額定輸出	5Vdc		
高壓輸出準確度	±5%		
解析度	50V		
高壓量測精準度	±5%		
基本量測時間	0.01秒		
測試掃描模式	自動/手動/外部		
量測訊號	低電壓量測訊號		
線材規格要求	最大容許電容量 1μF		
控制面板	系統/快速/編輯/功能按鍵群組		

規格

電源需求	電壓 115/230 Vac ± 10% 頻率60/50 Hz
液晶螢幕	320*240 解析度圖形液晶顯示
介面	印表機埠、遠端控制埠
儲存記憶體	最多可儲存250組測試設定檔案
啟動方式	手動、自動、外部
操作環境	溫度：15°C ~ 35°C 濕度：≤75%RH
外觀尺寸(W*H*D)	435x145x406 mm
重量	8.5 Kg

進階功能項目

可程式化連續測試

自動找點

自動診斷

測試功能

測試功能項目	量測範圍	測試功能項目	量測範圍
斷/短路	2kΩ ~ 50kΩ	電容	10pF ~ 1μF
瞬間短斷路測試	2kΩ ~ 50kΩ	二極體	0 - 7V
短斷路端點判斷	擁有此項功能	絕緣	1MΩ ~ 1000MΩ
導通	Max. 50.0Ω	單邊測試	可單邊測試
電阻	Max. 10MΩ	耐壓	Max. 5mA