

泛用型測試系統

PT-960F

依照客戶需求客製化

電源自動測試



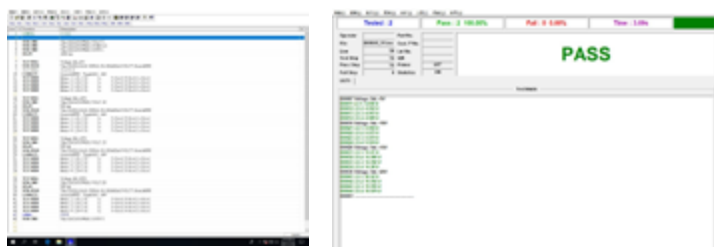
MICROTEST 泛用型自動測試系統 960 是一套完全依照客戶測試需求客製化系統，開放式架構針對不同產品所需的測試項目集成一套專用自動測試系統，廣泛應用於汽車儀表板、電源板、不斷電系統 UPS、電子安定器、馬達變頻控制器等產品自動測試，支援測試命令編輯、Shop-Floor 製程管制軟體、Bar Code Reader、各項編程 (測試項目 / 測試程式 / 測試報告)。

Application

馬達變頻器控制板/電源版、充電器、不斷電系統、電源供應器、電子安定器、電路板測試、車用儀表板、其他應用

特點

- 電腦化控制與分析簡易編輯環境，易學習
- 表列式程式編輯環境
- 完全程式化連續測試
- 模組化設計可輕易升級
- 標準 IEEE-488.2 GPIB 介面
- 提供 17" LED 螢幕顯示
- 提供多種擴充卡滿足各種需求
- 提供多種介面，可做各種不同之應用
- 提供強大統計報表功能



標準介面

RS-232

Print

GPIB

量測規格

測試項目		
進階功能	統計分析與報表	不良分析
	自動模擬測試	連續測試記憶管理
基本準確度	視量測單元而定	
量測電路模式	視量測單元而定	
選購量測單元	功率分析儀	示波器
	交流電源	頻譜分析儀
	直流電流負載	網路分析儀
	精密電錶	
控制平台/系統	PIII/1G 以上(含)工業電腦	
	Microsoft Win98(此系統不再更新)或WinXp作業系統	
	德國Schuh PT-960F系統	
顯示/聲響裝置	Pass/Fail畫面顯示/電腦聲響	
量測接點	視需要訂製(可搭配治具)	
控制/編輯單元	標準鍵盤	腳踏開關
	RS-232通信連接埠	印表機埠
介面	GPIB連接埠	
電源供應	110/230 Vac、可切換式電壓輸入±10%	
擴充控制卡 (選購)	50/60Hz	
繼電器卡 (Relay Card)	輸出組數：16	輸出型態：N.O.
	繼電器種類：SPDT	接觸率：125Vac/1A或30Vdc/2A
高功率繼電器卡 (Power Relay Card)	輸出組數：8	
	繼電器種類：SPDT	
	輸出型態：N.O./N.C.	
	接觸率：250Vac/5A 或30Vdc/5A	
多工卡 (Multiplexer Card)	0 ~ 2Vpp	824 繼電器
電源卡 (Power Card)	接觸率：125Vac/1A 或30Vdc/2A	
	輸出電壓：2 ~ 20Vdc, 定電壓	
	電流限制：1.5A	
	輸出組數：3	
配件	腳踏開關	
	鍵盤	
	電源線	
溫濕度	攝氏 15°C ~ 35°C	相對濕度 RH ≤ 75%
客製化尺寸及體重視配備與需求而定		

訂購資訊

泛用型測試系統	標準配件	選購項目
PT-960F	- PT960F測試編輯軟體 - 電源線	視實際需求而定