

1
元件測試

LCR 電錶 6365/6366/6367



特色

- 0.08% 基本精確度
- 最低頻率可達 0.1Hz(636XA 系列)
- 測試速度快，準確度高
- 最多可同時顯示四項量測參數
- 人性化操作介面、提供完整測試功能
- GPIB、RS232、Handler、USB 介面
- 7 吋 800*480，TFT LCD 彩色螢幕
- 多步列表測試功能
- 即時量測比較功能

配件
治具

- 標準配件**
- 電源線
 - 使用手冊電子檔光碟
 - F423501

選購配件

- F423503
- F423903
- F423905

參數量測範圍

Z , R, X	1mΩ - 99.999MΩ	Q	0.1 - 9999.9
Y , G, B	0.1nS - 99.999S	DCR	1mΩ - 99.999MΩ
Cs Cp	0.01pF - 9.9999F	Δ %	-9999% - 9999%
Ls Lp	0.1nH - 99.999KH	θ	-180° - +180°
D	0.00001 - 9.9999		

量測數據

型號	6365	6366	6367
測量頻率	10Hz-200kHz	10Hz-500kHz	10Hz-1MHz
型號	6365A	6366A	6367A
測量頻率	0.1Hz-200kHz	0.1Hz-500kHz	0.1Hz-1MHz
測量頻率點數	可程式		
基本精確度	± 0.08%		
AC 測試信號位準	10mV 至 2Vrms (1m Vrms 解析度)		
DC 測試信號位準	0.01V-2V		
輸出阻抗	100Ω		
頻率微調解析度	5 Digits		
頻率輸出精準度	±0.01%		
AC/DC 量測速度	8mS		

規格

測試值判斷模式	依主參數或次參數設定上下限
等效電路模式	串聯 / 並聯
量測模式	Meter 模式 / 多步列表
測試檔位	自動 / 鎖定
多步列表測試	最多 8 個步驟
偏差校正	開路 / 短路：避免夾具或治具上的雜散電容及引線電阻所造成的誤差
斷電自動存檔	當關閉電源或斷電時，設定資料將自動存檔，且於下次開機時回復
電源需求	電壓 98-132Vac or 195-264Vac(可切換) 頻率 47-63Hz
液晶螢幕	800*480 解析度彩色圖形液晶顯示
介面	RS-232、USB、GPIB、Handler
儲存記憶體	內建式記憶體，可儲存 128 組測試設定
啟動方式	自動、手動、RS-232、GPIB、Handler
操作環境	溫度：10°C ~ 40°C、濕度：20 ~ 90%RH
外觀尺寸 (W*H*D)	344x145x343 mm
重量	3 Kg