

7300 系列 交流接地阻抗測試器

簡潔易懂的操作介面，學習容易、上手快速；大尺寸 128 x 64 LCD 顯示器，可完整呈現測試結果，提高判讀效率；接地阻抗測試項目，符合 IEC、UL、CSA、TUV 等國際認證機構的測試標準。



產品特點



遠端控制



自我檢測



校正提示

安全特性



安全鎖定

	
	交流接地阻抗
7314	●
7316	●

- 搭配 7100 系列耐壓 / 絕緣測試器，可同時進行耐壓及接地測試，縮短測試時間
- 自動扣除測試線路阻抗 (Auto Offset)，確保測試結果的準確性
- 開機智慧檢測功能，自動確認儀器輸出正常，確保測試的可靠度
- 校正及預警時間設定功能，提醒使用者定期校正，確保測試品質
- 鍵盤鎖定 (Key Lock) 功能，保護記憶組資料，避免誤觸按鍵所造成的危害

7300 系列 交流接地阻抗測試器

7300 系列 7314 / 7316

型號		7314	7316
交流接地阻抗測試			
輸出電流, Aac	範圍	1.00 - 40.00	1.00 - 60.00
	解析度	0.01	
	精確度	± (3% 讀值 + 3 刻度)	
開路電壓, Vac		最大 8V	最大 12V
輸出頻率, Hz		50 / 60 ± 0.1%	
阻抗, mΩ	範圍	0 - 150 (30.01 - 40.00A) 0 - 200 (10.01 - 30.00) 0 - 600 (1.00 - 10.00A)	0 - 150 (30.01 - 60.00A) 0 - 300 (15.01 - 30.00) 0 - 600 (1.00 - 15.00A)
	解析度	1	
	精確度	1.00 - 5.99A, ± (3% 讀值 + 3 刻度) 6.00 - 40.00A, ± (2% 讀值 + 2 刻度)	1.00 - 5.99A, ± (3% 讀值 + 3 刻度) 6.00 - 60.00A, ± (2% 讀值 + 2 刻度)
測試時間, second	範圍	0, 0.5 - 999.9 (0 = 持續輸出)	
	解析度	0.1	
	精確度	± (0.1% 設定值 + 0.05s)	
一般規格			
輸入電壓		115V / 230Vac ± 15%, 50HZ / 60Hz ± 5%, 最大電流 7314: 10A, 7316: 15A	
遠端控制		輸入訊號: Test, Reset, Withstand Processing, Memory1, 2, 3, Interlock 輸出訊號: Pass, Fail, Processing, Reset-Out, Start-Out	
記憶組		10 組, 3 個測試步驟 / 每組	
顯示器		128 x 64 繪圖式 LCD	
操作環境		0 - 40°C, 20 - 80%RH	
尺寸 (寬 × 高 × 深), mm		215 x 89 x 430	430 x 130 x 400
淨重		14kg	20kg
標準測試附件			
電源線		10A x 1	15A x 1
保險絲 (含已安裝於儀器)		x 2	x 1
接地阻抗電流測試線, 1.6m (1137)		x 1	-
接地阻抗電流迴路線, 1.6m (1138)		x 1	-
接地阻抗電流測試線, 1.6m (1160)		-	x 1
接地阻抗電流迴路線, 1.6m (1161)		-	x 1
安全鎖定 (1505)		x 1	x 1

產品規格如有更新，將不另行通知

選購資訊

- Opt.748 7314 背板輸出 for 7314 link with 7142
- Opt.786 7142 與 7314 連接套件