



## 499ZC 砵碼式表面阻抗測試器



◎本公司備有檢測校準儀器，提供完善的售後服務。

### 特點

- 放置於被測物體表面，測試產品表面阻抗值。
- 多種測量模式均可達測試標準。
- 測試電壓自動切換，精準度高。
- 測試數據 LCD 介面顯示。
- 採用充電電池。
- 量測大面積範圍如：導電地板、導電地墊、防靜電桌墊等等。

### 規格

型號	499ZC
測範圍	$10^2 \Omega \sim 10^{13} \Omega$
測量時間	15s-30s-60s
電源	內置可充電 7V 鋰電池 (使用標準 USB 端進行充電)
測試模式	1. 物體表面阻抗測試模式 2. 防靜電材料和接地端之間的阻抗測試模式 3. IEC 規定的砵碼式阻抗測試模式
LCD 顯示	1. 量測數據讀值顯示以指數形式表示 2. 量測次數顯示 3. 電池電量顯示
測試電壓 (電壓自動切換)	1. $10^2 \sim 10^6 \Omega$ 測試電壓 10V/10mA max (LED 綠色燈號) 2. $10^6 \sim 10^{13} \Omega$ 測試電壓 100V/1mA max (LED 紅色燈號)
分辨率	0.01個數量級
精度	±10%
測試方式	可使用砵碼式測試 / 手持式測試
作業環境	15°C ~ 35°C · 相對濕度 0% ~ 60%
尺寸	114(L)×78(W)× 69(H)mm
重量	約 5Kg

Resistance	Display
1KΩ	$10^3 \Omega$
10KΩ	$10^4 \Omega$
100KΩ	$10^5 \Omega$
1MΩ	$10^6 \Omega$
10MΩ	$10^7 \Omega$
100MΩ	$10^8 \Omega$
1GΩ	$10^9 \Omega$
10GΩ	$10^{10} \Omega$
100GΩ	$10^{11} \Omega$
1TΩ	$10^{12} \Omega$



## 499D 數位式表面阻抗測試器



◎本公司備有檢測校準儀器，提供完善的售後服務。

### 特點

- 測量防靜電材料、絕緣材料等物體的表面阻抗值。
- 底部兩組平衡電擊棒，量測距離 50mm。
- 採用 LED 數字顯示，測試值更精確。
- 體積小、重量輕、攜帶方便、易於操作。



底部測試導線

### 規格

型號	499D
量測範圍	$10^3 \Omega \sim 10^{12} \Omega$
分辨率	0.1 個數量級
精度	±10%
輸入電壓	9V 電池
操作環境	0°C ~ 50°C · 相對濕度 0% ~ 80%
尺寸	72(L)×130(W)× 35(H)mm
重量	約 0.4Kg