

YI-5512(0-75V/0-2A/150W)可編程直流電源



YI-55 系列電源是在普通實驗室可編程電源基礎中新一代的高設計產品。本系列產品配備通訊介面,具有超快上升速度 (YI-5511 電源的上升速度可小於 10mS, YI-5551 電源的上升速度可小於 20mS)。YI-55 系列電源兼具桌上型和系統型的特性,可任意搭配其他儀器,集結成為特殊功能的測試系統,以完成不同場合下的測量需求。可通過面板鍵盤編輯程式,兼具電壓表,歐姆表的功能,給使用者的使用帶來極大的方便,此系列是普通可編程電源的換代產品,具有極高的性能優勢。

Model	YI-5512
Input Rating	0-75V, 0-2A
Load Regulation	<0.01%+0.5mV, <0.01%+0.1mA
Setting Value Resolution	1mV, 0.05mA
Readback Value Resolution	0.1mV, 0.01mA
Setting Value Accuracy	0.01%+5mV, 0.05%+0.5mA
Readback Value Accuracy	0.02%+15mV, 0.05%+2mA
Ripple	5mvp-p, 1mA rms
Voltmeter Accuracy	0-12V Accuracy: 0.02%+2mV; 0-58V Accuracy: 0.02%+5mV
Milliohm Accuracy	10W 0-1000mOh Accuracy: 0.2%+3mOh; 1000-10000mOh Accuracy: 0.2%+6mOh
Working Condition	0~40°C : 0~90%RH
Power Required	AC 120V/220V+/-10%; 50/60HZ
Weight	6.5Kg
Dimension	214mm(W)*101.5mm(H)*365mm(D)

主要特點：

- 低紋波和低噪音；
- 超高分辨率及精度 0.1mV/0.01mA；
- 內置高精度五位半電壓表和毫歐姆表；
- 支持高精度和動態編程輸出；
- 高高度、真空 VFD 顯示屏；
- 根據溫度變化，無極伺服智能風扇系統；
- 支援遠端電壓補償,多數數據存儲；
- 支援外部觸發輸入,輸出；
- 開機自檢,軟體校正,標準儀器架設計；
- 使用標準 SCPI 通信協議；
- 支援 RS232,RS485,USB 通訊。

應用範圍：研究用實驗室設備,電力電子生產線測試,其他自動化測試系統等,同時可做電壓表和歐姆表使用。

宥億企業股份有限公司 YO IE ENTERPRISE CORP., LTD

Tel: +886-2-7746-3368
Fax: +886-2-2557-7497

地址:103 台北市大同區寧夏路 61 號 2 樓

E-mail: sales@yoie.com.tw
Web: www.yoie.com.tw

Add: 2F., No.61, Ningxia Rd., Datong Dist., Taipei City 103, Taiwan (R.O.C.)

