

LPS305B-TC

三組可程式數位直流電源供應器

Triple Output Programmable DC Power Supply



特點及優點：

LPS305B-TC 是一個可完全編程的三通道直流電源供應器，提供 2 組 0~30V/0~3A 輸出和 1 組 0~5V/0~3A 的輸出。

LPS305B-TC 非常適合應用在需要多個通道及要求獨立輸出直流電源的電子測試上

- 三個可完全編程獨立通道
- 同時顯示三個通道所有的電壓和電流設置
- 優異的穩定性和監控
- 專業的機型設計
- 支援 SCPI 命令集。
- 通訊介面：可選購 USB/RS232 介面。
- LVP (限制電壓) 和 OTP (過溫度) 保護
- 輸出開/關控制
- 控制軟體：模擬前面板的輸出控制及測試程式控制
- 儀器狀態和儲存呼叫共 27 組

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-54151736
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

LPS305B-TC 數位直流電源供應器 功能規格：

LPS305B-TC		
	電壓	電流
輸出範圍	0~30V (CH1&CH2) 0~5V (CH3)	0~3A(CH1&CH2) 0~3A(CH3)
負載變動率 ±(%輸出+偏置)	≤0.01%+3mV	≤0.2%+3mA
電源變動率 ±(%輸出+偏置)	≤0.01%+3mV	≤0.2%+3mA
編程解析度	10mV	1mA
讀回解析度	10mV	1mA
編程精確度 ±(%輸出+偏置)	≤0.06%+20mV	≤0.2%+10mA
讀回精確度 ±(%輸出+偏置)	≤0.06%+20mV	≤0.2%+10mA
溫度係數 (0°C~40°C) ±(%輸出+偏置)	300ppm/°C	300ppm/°C
電壓漣波雜訊	≤1mVrms/5mVp-p	
暫態響應	≤100µs (50%Load change, Minimam Load 0.5A)	
保 護	LVP、OTP	
操作介面	0~9 數字按鍵	
顯 示	VFD 顯示器	
選購介面	USB/RS232 傳輸介面	
重 量	9kg	
尺 寸	214.5mm*88.2mm*354.6mm	
電 源	AC110V/60HZ	
附 件	電源線壹組	

規格如有變更，恕不另行通知

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-54151736
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)