

TWINTEx TP-2000 Series DC Power Supply

雙組直流電源供應器



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)

特色

- 0-30V,0-3A/5A 雙路可調，單路 5V/3A 固定輸出
- 過流保護功能
- 定電壓、定電流、低紋波雜訊、低漂移
- 可預設限流點
- 兩路通過開關在機器內部自動連接成串並聯模式，無需外部連線
- 串聯模式下可構成正負電源輸出
- 多圈電位器使設定電壓值更容易
- 環型變壓器體積小、重量輕
- 雙色四 LED 數位顯示電壓、電流

規格

MODEL NAME	TP2303	TP2305
OUTPUT VOLTAGE	0~30V×2 Fixed 5V	0~30V×2 Fixed 5V
OUTPUT CURRENT	0~3A×2 Fixed 3A	0~5A×2 Fixed 3A
CONSTANT VOLTAGE	$\leq 0.01\% + 3\text{mV}$ $\leq 0.01\% + 3\text{mV}$ $\leq 100\mu\text{s}$ $\leq 1\text{mVrms}$ $\leq 300\text{ppm}$	
Load Regulation		
Line Regulation		
Recovery Time		
Ripple & Noise		
Temp. Coefficient		
CONSTANT CURRENT	$\leq 0.2\% + 3\text{mA}$ $\leq 0.2\% + 3\text{mA}$ $\leq 3\text{mA rms}$	
Load Regulation		
Line Regulation		
Ripple & Noise		
INDICATOR METER	30V	
Voltage Meter Display Range		
Display Resolution		
Display Accuracy	0.5% + 2d	
Current Meter Display Range	3A	5A
Display Resolution	10mA	
Display Accuracy	0.5% + 2d	
Display Mode	3 1/2 Digits Red LED Display	
POWER SOURCE	ACV 110/220V , 60/50Hz	
OPERATION TEMP. & HUMIDITY	5°C to 40°C , <80%	
STORAGE TEMP. & HUMIDITY	-10°C to 70°C , <80%	
DIMENSIONS	245(W) x 140(H) x345(D) mm	
WEIGHT	8kg	10kg