

直流電源供應器 (500 ~ 1000VA)

Patent No: 81011



GPR-U 系列 (數字式)

特點:

- 高調節率 0.01%
- 固定電壓與固定電流操作功能
- 低漣波與低雜訊
- 過載與極性反向保護功能
- 3 1/2 位數 0.5" LED 顯示
- 適合長時間壽命試驗使用
- 過電壓與過電流電源跳脫保護裝置
- 10迴轉電位控制器

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)

規 格
 定電壓操作 調節率

電源調節率 $\leq 0.01\% + 3mV$
 負載調節率 $\leq 0.01\% + 5mV$ ($< 10A$)
 $\leq 0.02\% + 5mV$ (額定值 $\geq 10A$)
 漣波與雜訊 $\leq 2mV_{rms}$ 5Hz ~ 1MHz
 回復時間 $\leq 100\mu S$ (50% 負載變動, 最小負載 0.5A)
 輸出範圍 0 至額定電壓連續可調

定電流操作 調節率

電源調節率 $\leq 0.2\% + 3mA$
 負載調節率 $\leq 0.2\% + 3mA$
 漣波電流 $\leq 5mArms$ ($\leq 20A$), $\leq 20mArms$ ($\leq 50A$),
 $\leq 100mArms$ ($\leq 100A$)
 輸出範圍 0 至額定電流連續可調

錶頭 數字式

3 1/2 位數 0.5" LED 顯示
 準確度 $\pm (0.5\% \text{ 讀值} + 2 \text{ 位數})$

絕緣 機殼對端子
 機殼對電源線

100M Ω or above (DC 1000V)
 100M Ω or above (DC 1000V)

使用電源 交流 120V $\pm 10\%$, 50/60Hz (交流 220V, 或 240V order made)

附件 操作手冊 x 1,
 測試線 GTL-105 x 1($\leq 3A$) or GTL-104 x 1($\leq 10A$) 或 Not Available $> 10A$ or 600V

尺寸 430(寬) x 178(高) x 572(長) mm

註: 可接受從 8 伏特到 1000 伏特與 0.5安培到 75 安培低於 1k伏安之特殊規格訂製。