

# 7/24V-5V-DC-BUCK

## DC-DC 降壓電源模組 7V-24V 轉 5V/3A 同步整流

勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



### 產品特點

- ★ 本電源模組是根據日本原產的 KIS3R33S 模組特定設計，輸入電壓 7V 至 24V 輸出電壓 5.01V，電流連續 2.5A 輸出峰值 4A 輸出！能夠提供 3A 的持續負載電流。經廣大玩家專業測試，具備超高效率，超低損耗的特點，完美超越 1m2596 電源模組
- ★ 本模組有 USB 識別功能，完美支援 IPHONE4 IPAD, NOKIA N8 系列手機
- ★ 本模組使用低 ESR 的原裝三洋濾波電容，可以使紋波電壓低至 30mV,完全能和線性電源媲美！

模組性質	非隔離降壓 (BUCK)	整流方式	同步整流
輸入電壓	7V-24V	輸出電壓	5V
輸出電流	4A(短時間)	轉換效率	96%(最高)
開關頻率	340KHz	輸出紋波	30mV(最大)
負載調整率	±0.5%	電壓調整率	±2.5%
工作溫度	-40°C 到 +85°C	週邊尺寸	60*21*14 (長*寬*高) (mm)