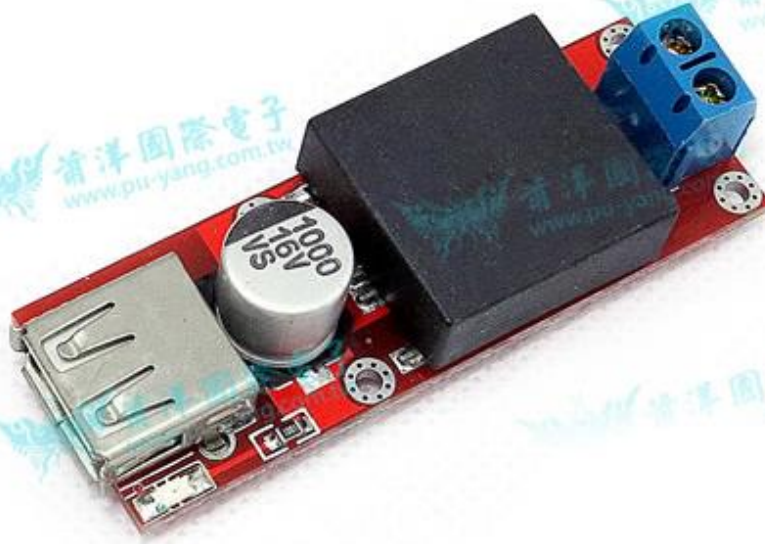


DC-DC 升壓模組 DC7-24V 轉 DC5V



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lm2596電源模組。
- 本模組有USB識別功能，完美支援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！

規格

模組性質	非隔離降壓 (BUCK)
輸入電壓	7V-24V
輸出電流	4A(短時間)
開關頻率	340KHz
負載調整率	±0.5%
工作溫度	-40°C 到 +85°C
整流方式	同步整流

輸出電壓	5V
轉換效率	96%(最高)
輸出紋波	30mV(最大)
電壓調整率	±2.5%
尺寸	6x21x14 (長*寬*高) (mm)

貼心提醒

模組上面標明的IN-(輸入負)，IN+(輸入正)，OUT-(輸出負)，OUT+(輸出正)務必接正確，否則的話可能導致模組損壞。
本模組具有短路保護功能，5A 電流自動保護。