

P125315

DC-DC 降壓模塊 12V 轉 5V/3A

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)



本產品採用防阻燃外殼設計，同步穩壓技術，全進口原裝元器件採用美國進口高導熱有機矽膠和灌封技術，並兼容多項保護功能；廣泛用於 LED 車載顯示屏，GPS 導航、MP3、MP4、車載 DVD、硬盤播放器、音響等電子設備



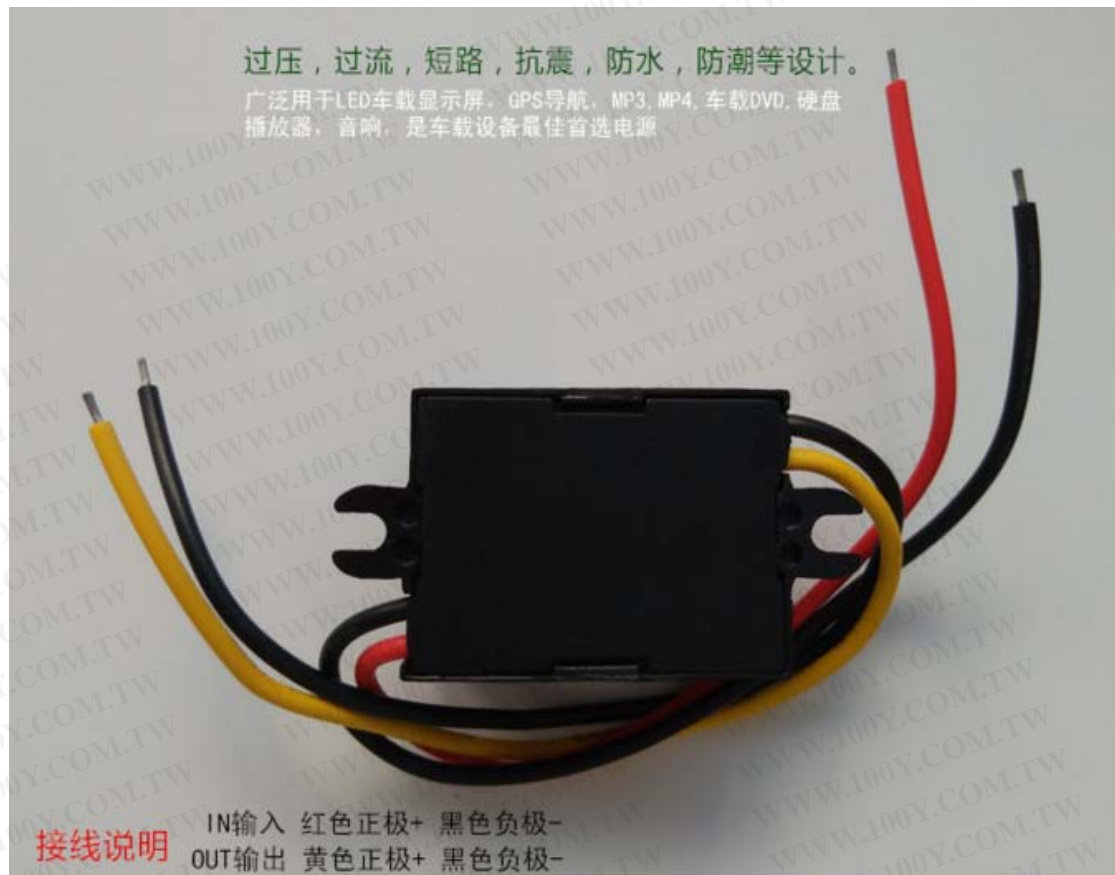
重量：約35G

体积：35*26*20mm

美国进口高导热有机硅胶和灌封技术

采用同步稳压技术 全进口原装元器件

防阻燃外壳设计



產品規格

1. 體積：長 35*寬 26*高 20mm
2. 輸入電壓：高於輸出電壓 3V 即可最高 20V(DC6-20V)
3. 輸出電壓：3.3V、5V、6V、7.5V、9V
4. 輸出電流：額定電流 3A，不需要加強散熱，3.3V 3.7V 4.2V 5V 6V 7.5V 電流 3A 最大，建議長期 2A 工作，9V 電流 2A，9V 建議長期 1.5A 工作
5. 轉換效率：最高 96%
6. 靜態功耗：僅 12mA 左右
7. 工作溫度：工業級(-40°C到+85°C)
8. 短路保護：過流，過熱保護，過壓保護
9. 輸出紋波：輸出 12V/5V/3A 時最大 15mV
10. 最低壓差：2V (由於是降壓模塊，為了保證輸出穩定，請保持最小 2V 壓差)

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