

產品規格		
型號代表	DPI-120XX (12V-110V)	
	DPI-240XX(24V-110V)	
輸出	電壓	100V/110V/120V/200V/220V/230V/240V 任一
	穩壓率	Vrms ± 8% 依電池電壓
	頻率	50Hz 或 60Hz ± 5%
	波形	模擬正弦波
輸入	電壓	12V 或 24V
	電池低壓警告	10.5V ± 0.3V (21V ± 0.4V)
	電池低壓關機	10V ± 0.3V (20V ± 0.4V)
	效率	> 90%
保護	過溫警告	> 60°C 蜂鳴器警告 < 56°C 蜂鳴器停止警告
	過溫保護	> 65°C 轉換器自動關機
	短路保護	保險絲 & CPU 偵測
指示	蜂鳴器	(一短聲) 電池低壓 (兩短聲) 過溫 (三短聲) 過載
	LED	紅燈: 轉換器正常工作中

### 產品特點介紹:

1. 超大容量的啟動電流
2. 輸出短路警告及保護
3. 電池極性反接保護
4. 輸出超載警告及保護
5. 電池高低電壓警告及保護
6. 智慧型溫控散熱警告及保護
7. 穩定輸出電壓及頻率
8. 偵測超載時可持續7秒, 如超載未解除, 警告7秒後自動關機
9. 輸出模擬正弦波
10. 空載待機時, 具有省電待機設計
11. 數位微處理器CPU基礎設計
12. PC板採用SMT設計
13. 輕巧美觀現代化設計

## 數位電源轉換器 DPI 系列

DPI-180W



### 規格說明

型號: DPI-12018/E

待機電流: 0.06(A)

冷卻風扇: 無

過載保護:  
超過180W 可持續供電, 警告7秒後自動關機

連續輸出功率: 180W

瞬間輸出最大功率:  
450W(100ms)

DPI-380W



### 規格說明

型號: DPI-12038/E

待機電流: 0.08(A)

冷卻風扇:  
> 45°C 風扇運轉; < 40°C 風扇停止; 超過1/3 負載風扇運轉

過載保護:  
超過380W 可持續供電, 警告7秒後自動關機

連續輸出功率: 380W

瞬間輸出最大功率:  
1000W(100ms)

DPI-700W



### 規格說明

型號: DPI-12070/E

待機電流: 0.10(A)

冷卻風扇:  
> 40°C 風扇運轉; < 35°C 風扇停止; 超過1/3 負載風扇運轉

過載保護:  
超過700W 可持續供電, 警告7秒後自動關機

連續輸出功率: 700W

瞬間輸出最大功率:  
1500W(100ms)

DPI-1000W



### 規格說明

型號: DPI-12100/E

待機電流: 0.1(A)

冷卻風扇:  
> 40°C 風扇運轉; < 35°C 風扇停止; 超過1/3 負載風扇運轉

過載保護:  
超過1000W 可持續供電, 警告7秒後自動關機

連續輸出功率: 1000W

瞬間輸出最大功率:  
2000W(100ms)

尺寸:155 X 70 X 48mm

淨重 : 0.48kg

尺寸:165 X 100 X 48mm

淨重 : 0.7kg

尺寸:225 X 125 X 70mm

淨重 : 1.7kg

尺寸: 275 X 152 X 70mm

淨重 : 2.1kg

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)