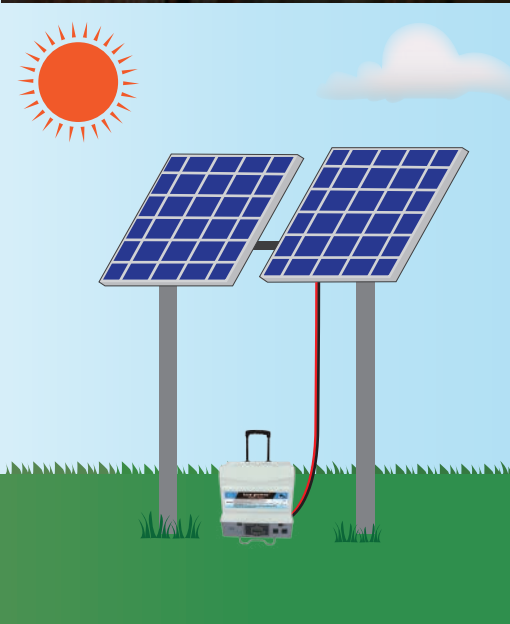




太陽能 移動電源 正弦波

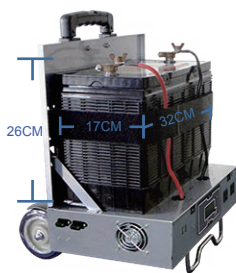
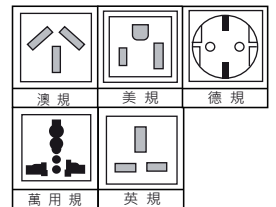


— 逆變器電源

型號： SK-TS1000

- 150W(+/-35W) 太陽能板 x2.
- 1000W 方波太陽能逆變器.
- 20A PWM 太陽能充電控制器.
- 2A/5V USB 電源接頭.
- 液晶螢幕顯示器.
- 可移動式電源供應系統.
- 100AH 鉛酸電池 - 選配.
- 照明 - 選配.

電源轉換器插座：



正弦波

照明 選配

LED 軟燈條 - 5M

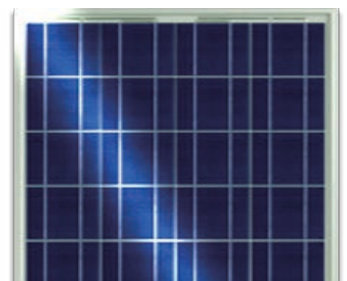


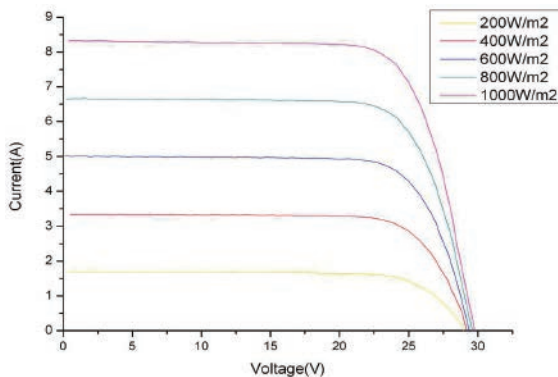
鉛酸電池

100AH 選配



太陽能板 150W+/-35W





太陽能板保固

產品保固:
材料和組件5年保固

履約保證:
提供10年90%輸出效能保固
提供25年80%輸出效能保固

EMC tested LVD tested



台灣製造

ISO: TS16949

機型:		SK-TS1000	
電源轉換器		升壓充電電壓:	14.6V (持續10分鐘,只在過度放電情況)
DC 輸入電壓:	12V	浮充電壓:	13.6V
電壓範圍:	10-16VDC	充電返回電壓:	13.2V
瞬間功率:	2000W	溫度補償:	-5mv/°C/2v (升壓充電器·充電器直接·浮充電器·充電返回電壓)
連續功率:	1000W	低電壓指示:	12.0V
波型種類:	正弦波	過放電壓:	11.1V (空載) - 依電池過放比例·修正電壓
AC 電壓:	100V / 120V / 230V	過放電壓回復點:	13.1V
頻率:	50/60Hz±3%	過放電壓強制回復點:	12.4V
AC 允差率:	±8%(100V:±10%)	控制模式:	PWM充電模式; 依PWM放電比例修正放電電壓
DC 無負載電流:	0.9A	保護	
低壓警告:	10.5±0.5V	過載保護:	有
低壓鎖機:	10±0.5V	過溫保護:	有
高壓保護:	16±0.5V	電源轉換器輸入反接保護:	保險絲熔掉
正負極反接:	保險絲熔掉	充電輸出反接保護:	保險絲熔掉
USB 接頭:	5V / 2A	電源轉換器短路保護:	關機
效率:	85%	過溫保護:	55°C ±5°C
連接端子 輸出插座:	有	環境	
太陽能充電控制器		工作溫度:	-15°C ~45°C
額定充電電流:	20A(PWM)	儲存溫度:	-25°C ~70°C
額定負載電流:	20A(PWM)	工作濕度:	20%~90% RH 之間
工作電壓:	12V (<25V) AUTO	儲存濕度:	-30°C ~70°C,10~95% RH
過載, 短路保護:	1.25倍負載電流60秒·1.5倍負載電流5秒·過載保護動作。≥3倍負載電流短路保護動作。	溫度範圍:	±0.05%°C(0~55°C)
自耗電流:	≤ 6mA	其他	
充電迴路壓降:	≤ 0.26V	體積(長x寬x高):	403*340*455mm
負載電路壓降:	≤ 0.15V	淨重:	9.2公斤
工作溫度:	工業級: -35°C to +55°C; 商用級: -5°C to +50°C		
直接充電電壓:	14.4V (持續10分鐘)		
過載保護:	17V		

機型:		150W 太陽能板 (±35W)	
電器特性 @ STC *1		力學特性	
最大功率:	150W	體積 (mm):	1474X660X35
功率公差 *2:	±3%	重量(kg):	12
太陽能電池類型:	多晶矽 (156 x 156 mm)	接線盒:	IP 65/IP67, 附2顆旁路二極體; 線材 1M/φ= 4mm ²
太陽能電池數:	36 (6 x 6)	接線盒內保險絲:	15A
最大電壓 Vmp[V]:	18.31	工作條件	
最大電流 Imp[A]:	8.19	最大系統電壓:	600V, 1000V
開路電壓 Voc[V]:	22.71	工作溫度:	-40 ~ 85°C
短路電壓 Isc [A]:	8.81	最大荷重:	雪荷重 5400pa 風壓 2400pa
模組效能:	15.4%	溫度特性	
每組數量:	2pcs	Isc 溫度係數 α(%/°C):	+0.08
* 1 STC : 光照度100W/平方米; 光譜AM1.5; 溫度25°C * 2 功率誤差可根據要求進行調整 * 3 NOCT : 46±2°C		Voc 溫度係數 β(%/°C):	-0.34
		Pmax 溫度係數 (%/°C):	-0.43

※注1：圖片僅供參考，與實際出貨可能有所不同。

※注2：規格如有更改，恕不另行通知。