

| 獨立型充電箱 |

Off-Grid Inverter / PV Charger



功能特色

- 純正弦波輸出，內建ATS系統。
- 具最大功率追蹤(MPPT)。
- 可擴充電池容量。
- 使用快速接頭，安裝方便。



產品規格

型 號	HA-SCB	
規格	SCB3000	SCB5000
交流輸出		
輸出電壓*	220/230/240Vac	
輸出頻率*	50/60Hz	
輸出功率	3000W	5000W
總諧波失真率	<3%	
輸出波型	純正弦波輸出	
交流輸入		
輸入電壓*	220/230/240Vac	
輸入頻率*	50/60Hz	
電池輸入		
輸入電壓	48Vdc	
輸入電壓範圍	40.8~60Vdc	
低電壓警告	43.2Vdc	
電池電壓過低保護電壓	40.8Vdc	
電池電壓過高保護電壓	62Vdc	
電壓過低保護重啟電壓	50Vdc	
適用電池種類	膠態電池/鉛酸	
電池容量	≥100Ah	≥200Ah
太陽光電模組輸入		
電壓範圍	60~150Vdc	
最大功率追蹤器	1	2
最大輸入電流	60A/MPPT	
MPPT範圍	60Vdc~120Vdc	
最大輸入功率	3000W	5000W
效能		
最大效率	92%	
保護裝置		
輸入保護	電池反接保護/電池過充過放電保護	
輸出保護	短路/過載/過溫度保護	
一般規格		
工作溫度	-20~40°C	
尺寸(寬×高×深)	383×650×220mm	490×750×220mm
ATS切換速率	<0.3s	

*出廠時設定值

• 由於本公司不斷研發改良，請洽本公司或各區經銷商確認是否有最新規格



HAMAK[®] TECHNOLOGY L.L.C
 15E. North st. Dover, DE19901 Delaware USA
 www.hamak.com.tw mail:hamak@hamak-tech.com

全球營運中心

407台中市西屯區臺灣大道四段925號17樓之6
 Tel:+886-4-23582908 Fax:+886-4-23586263