

充放電控制器 Charge controller/HA-MC

太陽能專用|HA-MC

- 提供過充、過放、過載、極性反相保護。
- 採用微電腦晶片，程式控制精準、可靠性高。
- 採用歐系高功率驅動晶體，耐用、效率高、穩定度佳。
- 負載輸出時間可設定為天黑自動啟動及可設定開啟、關閉時間。
- 太陽能充放電控制專用，適用於路燈、景觀燈、號誌燈、警示燈。



型 號	HA-MC	
規格	HA-MC10	HA-MC20
太陽能輸入電壓範圍	17-40Vdc	
輸入額定功率	300W	600W
太陽能板最大電壓	40Vdc	
最大輸入功率	300W	600W
最大充電電流	10A	20A
蓄電池額定電壓	12/24V自動偵測	
最大負載輸出電流	10A	
負載最大輸出功率	12V/120W，24V/240W	
工作溫度	-20℃~+50℃	
保護功能	電池過放電保護、電池反接保護、過載保護	
過載保護	燈號警示、負載停止輸出	
緩充電壓(25℃)	11.8Vdc/23.6Vdc	
快充電壓(25℃)	12.0Vdc/24Vdc	
浮充電壓(25℃)	13.5Vdc/27Vdc	
負載切斷電壓	11.4Vdc/22.8Vdc	
防護等級	IP22	
認證	CE	

• 本公司不斷創新研發，如有修改將不另行通知，如需最新規格，請洽本公司或各區經銷商。



v201609

HAMAK TECHNOLOGY L.L.C

15E.North st. Dover, DE19901 Delaware USA
www.hamak-tech.com 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7樓之7
Tel:+886-4-23582908 Fax:+886-4-23586263