



GOOGOL COMPANY
長美能源股份有限公司

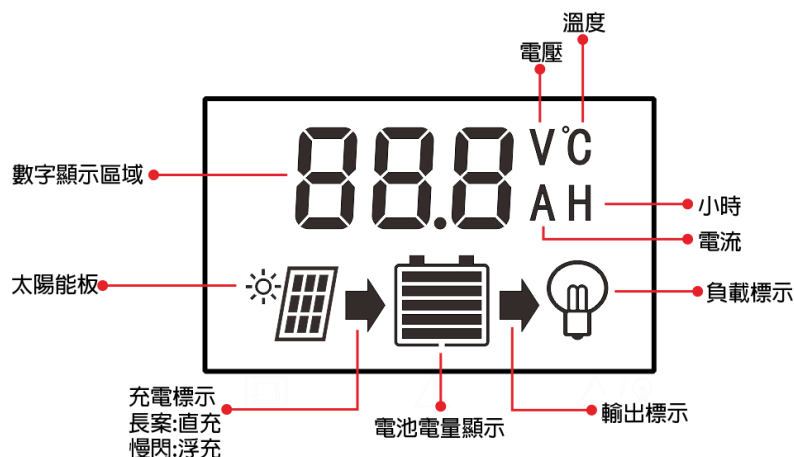


PWM 太陽能充放電控制器(10~30A)

產品特點

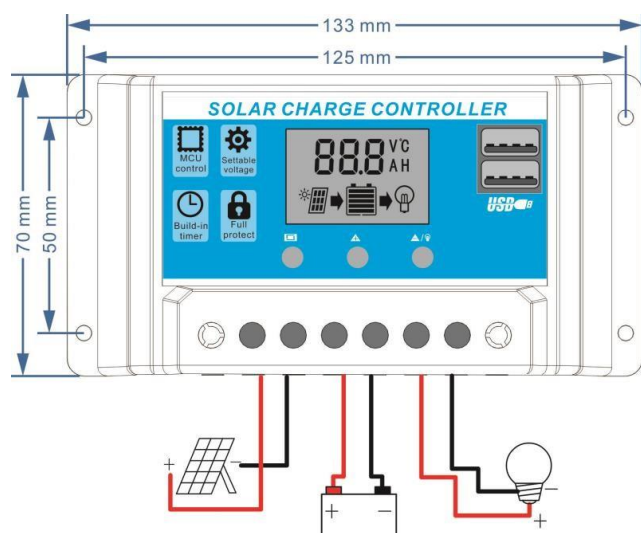
1. 採用工業級主控芯片。
2. 大屏幕 LCD 顯示，充放電參數可調。
3. 完整的 3 階段 PWM 充電管理。
4. 內置過流/短路保護，開路保護，反接保護，均為自恢復型，不損傷控制器。
5. 雙 MOS 防倒灌電路，超低發熱量。
6. 本控制器適用於 12/24V 鉛酸電池，鋰離子電池，磷酸鐵鋰電池，請注意選單選擇對應電池類型（默認鉛酸電池）。

圖標定義及按鍵



參數表

| | | | |
|--------|---|------------|------------|
| 系統電壓 | 12V/24V | | |
| 額定電流 | 10A | 20A | 30A |
| 最高輸入電壓 | <50V | | |
| 電池類型 | B01=鉛酸電池 12V B02=鋰離子電池 3 串 3.7V=11.1V B03=磷酸鐵鋰電池 4 串 3.2V=12.8V | | |
| 充電電壓 | 13.7V(B01) ^① | 12.6V(B02) | 14.6V(B03) |
| 低壓切斷電壓 | 10.7V(B01) | 9V(B02) | 10V(B03) |
| 低電恢復電壓 | 12.6V(B01) | 10.5V(B02) | 12V(B03) |
| USB 輸出 | 5V/2A | | |
| 待機電流 | <10mA | | |
| 工作溫度 | -35~+60 °C | | |
| 尺寸/重量 | 133*70*33mm /150g | | |



NO.7-1, Ln.3, Xinhe 1st Rd., Tainan City 702, Taiwan
 TEL: +886-6-2637188 FAX: +886-2-66021277
www.googolcom.com info@googolcom.com