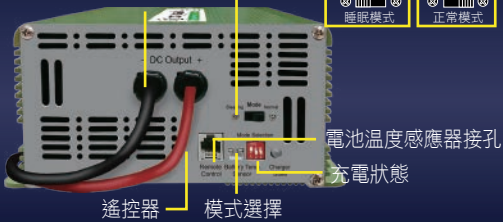




多階段電池充電器

- DC(直流)輸出端子 +



HT-C-30-12 ; HT-C-15-24

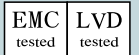
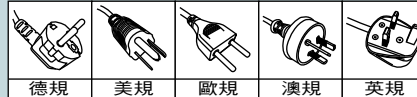
AC 輸出插座 散熱風扇



開關 ON/OFF

1. PFC 功率校正因素。
2. 睡眠模式功能。
3. 輸入端電壓萬用規格。
4. LCD 遙控器。
5. 電池溫度偵測。
6. 三段式LED顯示不同充電階段。
7. 保護電池過充, 延長電池壽命。
8. 回復部份老化電池的效能。

插頭樣式:

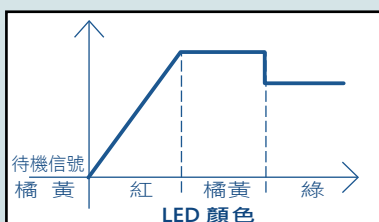


規格表

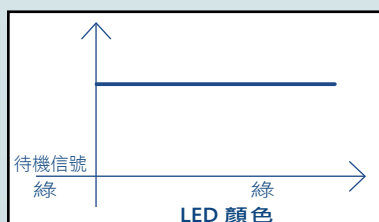
型號	HT-C-30-12		HT-C-15-24	
輸入				
電壓範圍	100 ~ 240VAC			
頻率範圍	50/60Hz			
效率	>=85%			
功率因子校正	1.0 at full load (+/-5%)			
AC 電流	IEC plug			
輸出				
模式選擇	模式1	模式2 *1	模式1	模式2 *1
快充階段	14.4V / 30A	13.5V / 30A	28.8V / 15A	27V / 15A
均充階段	14.4V / 30A max.	13.5V / 30A	28.8V / 15A max.	27V / 15A
浮充階段	13.5V / 2A max.	13.5V / 30A	27.0V / 1A max.	27V / 15A
老化階段	當電池電壓低於9V時		當電池電壓低於18V時	
	14.4V / 5A	13.5V / 5A	28.8V / 2.5A	27.0V / 2.5A
建議電池容量	75 ~ 250Ah (12V)		45 ~ 150Ah (24V)	
電池電流耗損量	<1mA			
睡眠模式功能	有 (5A 輸出電流)	/	有 (2.5A 輸出電流)	/
保護				
過溫	55°C±5°C			
輸出反接保護	保險絲			
過載	有			
輸出短路	有			
軟體檢測	有			
環境				
工作溫度	-15°C ~ +45°C			
工作濕度	20 ~ 90% RH non-condensing			
儲存溫度、濕度	-30°C ~ +70°C (-22°F ~ +158°F), 10 ~ 95% RH			
溫度係數	±0.05%/°C (0 ~ 50°C)			
安全設施				
EMI 傳導與輻射	符合EN55014-1, EN/IEC 61000-3-2 標準			
電池耐受	符合EN55014-2, EN/IEC 61000-4-2, EN/IEC 61000-4-4, EN/IEC 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN/IEC 61000-4-11 標準			
LVD	符合EN60335-1, EN/IEC 60335-2-29 標準			
其他				
遙控器	有			
體積 (長x寬x高)	235 x 179 x 90mm			
淨重	3.0公斤			

*1 模式2: △ 請勿充電! *2 以上規格, 允差為 ±0.5V (12V的規格); ±1.0V (24V的規格); 安培±10%。 △ 注意:上述規格有任何變動, 不需另行通知。

充電電壓曲線圖 (0:OFF □)



模式 1: (100)
充電模式。



模式 2: (003)
電源供應器模式。

多階段電池充電器

