



## 產品特色

- 輸出保護自動跳脫, 免更換保險絲
- 充電完成/異常顯示
- 風扇散熱
- 逆接保護
- 2年保質期
- 可修改為鋰電池充電器(鋰鐵、鋰錳)



尺寸: 199(L) x 99(W) x 38(H)mm  
重量: 800g

## 一般性規格

### 輸入

輸入範圍	90~264VAC 120~380VDC
輸入頻率	47~63Hz
突波電流 (25°C)	20A/110VAC 40A/220VAC
功率因素	95% Min.

### 輸出

短路保護	自動回復
過負載保護	過功率保護
過溫度保護	自動回復

## 詳細規格

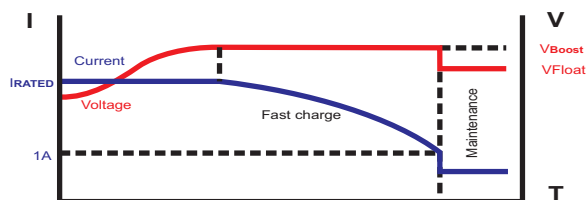
### 450 ~ 500 Watts

機型	輸出電壓		充電(電流) <sup>1</sup>			線調整率 <sup>2</sup>	負載調整率 <sup>3</sup>	效率 <sup>4</sup>	過電壓
	快充	浮充	最小	額定	最大				
RP1450C-12C	+14.4V	+13.8V	0A	31.25A	31.25A	±0.5%	±0.5%	89% Ref.	16~21V
RP1500C-24C	+28.8V	+27.6V	0A	17.36A	17.36A	±0.5%	±0.5%	93% Ref.	33~38V
RP1500C-48C	+57.6V	+55.2V	0A	8.68A	8.68A	±0.5%	±0.5%	93% Ref.	61~67V

### 充電狀態指示

電源開	開關燈亮
快充	綠燈亮
浮充	綠燈滅

## 充電器充電曲線圖



## 安規標準

	UL	UL1310	設計符合
	CUL	UL1310	設計符合
	CE		認證

## CE 標準

EN 55032, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3,  
(EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5,  
EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, EN 61000-4-11), A級重工業標準  
LVD: EN 62368-1

## 工作環境

工作溫度範圍	-15 ~ 50°C, 周圍溫度
工作濕度範圍	20 ~ 90% RH, 無結露
儲存溫度範圍	-20 ~ 85°C, 周圍溫度
震動測試	2G, 10~500Hz, 3 axes

- 備註:
1. 線調整率是在額定負載下由低壓至高壓做測量
  2. 負載調整率是在220VAC輸入的情況下由20%至100%的額定負載做測試
  3. 效率是在220VAC輸入及額定負載情況下做測試
  4. 本公司沒有事前通知情況, 保有規格修改之權利