



產品特色

- 電池電壓數字顯示
- **On/Off** 帶燈切換開關
- 輸出保護自動跳脫, 免更換保險絲
- 充電完成/異常顯示
- 自然散熱
- 逆接保護
- **2年**保質期
- 防塵防水 符合**IP64**標準
- 定電流、定電壓充電
- 可修改為鋰電池充電器(鋰鐵、鋰錳)



尺寸: 248.5(L) x 136(W) x 43(H)mm
重量: 1500g

一般性規格

輸入

輸入範圍
輸入頻率
突波電流 (25°C)
功率因素

90~264VAC
120~380VDC
47~63Hz
20A/110VAC
40A/220VAC
95% Min.

輸出

短路保護
過負載保護
過溫度保護

自動回復
過功率保護
自動回復

詳細規格

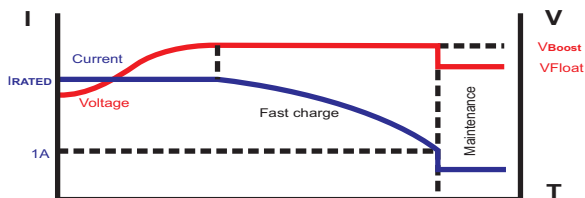
240 ~ 250 Watts

| 機型 | 輸出電壓 | | 充電(電流) ¹ | | | 線調整率 ² | 負載調整率 ³ | 效率 ⁴ | 過電壓 |
|--------------|--------|--------|---------------------|-------|-------|-------------------|--------------------|-----------------|--------|
| | 快充 | 浮充 | 最小 | 額定 | 最大 | | | | |
| RPH1240C-12C | +14.4V | +13.8V | 0A | 16.7A | 16.7A | ±0.5% | ±0.5% | 89% Ref. | 16~21V |
| RPH1250C-24C | +28.8V | +27.6V | 0A | 8.7A | 8.7A | ±0.5% | ±0.5% | 93% Ref. | 33~38V |
| RPH1250C-48C | +57.6V | +55.2V | 0A | 4.34A | 4.34A | ±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 55024, 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 62368-1:2014

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