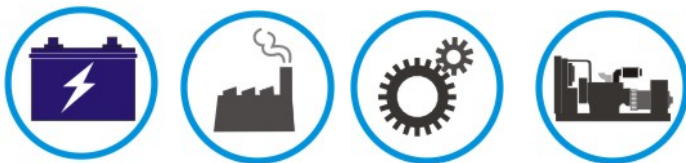




SR 系列 24V15A 自備電源發電機用全自動充電器

ITEMS	SR-2415
輸入電源	AC110V 60HZ or AC220V 50HZ
輸出標稱電壓	標稱 DC 24V
充電電壓	DC30V
浮充電壓	DC26.4V
浮充電流	正常約 DC 50 mA ~ DC 500 mA / (依電池負載自動調整)
充電電流	15A
充電模式	定電流 / 定電壓 / 均衡充電 / 浮動充電 / 定期循環充電 / 低電壓自動啟動充電 模式
適用電池容量範圍	90AH ~ 180AH @20HR 75AH ~ 150AH @5HR
保護	<ol style="list-style-type: none"> 1. 電池反接保護-電池極性接線錯誤時，充電器不啟動充電。 2. AC 輸入電源保護：輸入電源過電流時以保險絲遮斷 AC 電源。 3. 微電腦全程自動偵測電池電壓電流避免電池過溫、過充。 4. DC 輸出正負反接保護。 5. 火花防止保護：當充電器電源開關忘記關閉且在開啟狀態下與電池作連結時充電器夾子與電池電樁頭碰觸時不會有火花產生。
工作環境溫度	環境溫度：0~45°C ， 環境相對溼度 90%
尺寸 (L*W*H)	277 * 215 * 172 mm
重量	10.6 kgs

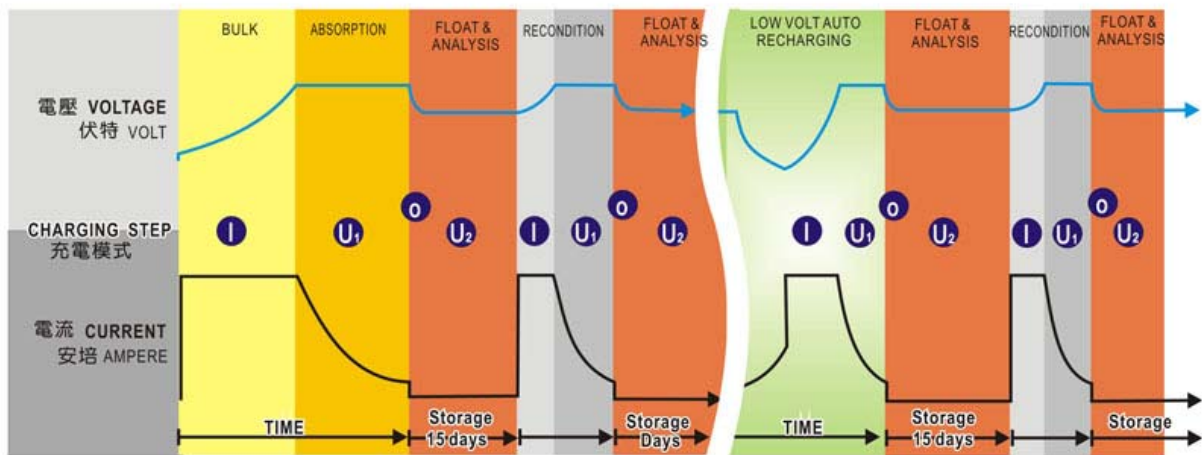
適用：鉛酸電池/產業用鉛酸電池充電使用



特點說明：

1. 定電壓 / 定電流 / 均衡充電 / 浮動充電 多態充電功能。
2. 電池過放電低電壓啟動充電功能(電池未損壞狀態)。
3. 電流錶顯示充電電流 / 電壓錶顯示充電電壓(選配) / LED 燈號充電功能指示。
4. 微電腦恆壓充電控制(定電壓充電模式)：有效控制充電時電壓，以防止充電過量而損壞電池極板。
5. 微電腦恆流充電控制(定電流充電模式)：將充電電流控制於一個電流平穩點上，防止電池充電時大量吸收電流，導致電池溫度快速上升影響電池壽命和充電效率。
6. 微電腦智慧型均時衡化充電(均衡充電功能)：以每單極 DC2.4V~DC2.5V 自動調節充電電壓值，讓新舊電池的每個單極多可達到 100%飽和充電。
7. 麻新微電腦全自動充電控制技術，保護電池平穩吸收、不溫昇、不過量充電，達到電池應有飽和度。
8. 低電壓啟動模式：充電完成後轉浮動充電、如電池有負載使用時、電池電壓持續降低、低於電池標稱電壓、充電器自動進入均充模式。
9. 自動循環啟動充電：自動累計計時每 15 天自動均衡充電循環。
10. 充電器溫度過高時，過溫度保護自動啟動斷電，保護充電器避免過溫度而燒毀。
11. 充電起與電池未連接時，充電機無電壓、電流輸出。
12. 充電機直流輸出正負短路保護(電路保護)。

充電曲線：



Technology - Characteristic (IUoU)

- ① CONSTANT CURRENT 定電流模式
- ① U₁ CONSTANT VOLTAGE 1 均充定電壓模式
- ② U₂ CONSTANT VOLTAGE 2 浮充定電壓模式
- ③ O COMPLETE DETECT 飽和判定

外觀尺寸：

