

## 5200C 系列 500VA & 700VA(美規插座)



- ▷ 過高壓/過低壓保護：當不斷電系統處於過高壓或過低壓時，機器將轉入電池放電模式，提供穩定輸出電流，保護連接的設備。
- ▷ 自動重啟功能：不斷電系統偵測到電池低電量時，會自動關機；當市電恢復時，機器將自動重新啟動。
- ▷ 環保節能模式：不斷電系統偵測到空載時，將會自動關機，節省能源。
- ▷ 冷開機功能：可在無市電狀態下，以直流電源啟動不斷電系統開機。
- ▷ 關機充電功能：不斷電系統在無開機狀態下，也能進行電池充電。
- ▷ 內建定電壓與定電流的電池充電器，可延長電池平均壽命。
- ▷ 卓越的微電腦處理器控制，提升產品之穩定度與可靠度。
- ▷ 內建兩段升壓及一段降壓功能，提供穩定的輸出電壓。
- ▷ 防雷擊、電源突波保護功能，確保市電品質。

| 型號        | IDEAL-5205C                                                      |            | IDEAL-5207C |
|-----------|------------------------------------------------------------------|------------|-------------|
| 額定容量      | 500VA/250W                                                       |            | 700VA/350W  |
| 輸入        |                                                                  |            |             |
| 電壓        | 110/115/120Vac 或 220/230/240Vac                                  |            |             |
| 電壓範圍      | -30%、+25%                                                        |            |             |
| 頻率        | 50Hz 或 60Hz(自動偵測)                                                |            |             |
| 輸出        |                                                                  |            |             |
| 電壓範圍      | 市電模式/電池放電模式：110/115/120Vac 或 220/230/240Vac +/-10%               |            |             |
| 頻率        | 市電模式：50Hz(47Hz-53Hz) 或 60Hz(57Hz-63Hz)；電池放電模式：50Hz 或 60Hz +/-1Hz |            |             |
| 波形        | 模擬正弦波                                                            |            |             |
| 轉換時間      | 小於6毫秒(代表值)                                                       |            |             |
| 輸出插座      | 標準美規5-15R 或 美規半圓：電池備援與突波保護插座*4個 + 突波保護插座*4個                      |            |             |
| 電池        |                                                                  |            |             |
| 電壓        | 12VDC                                                            |            |             |
| 容量/數量     | 12V/4AH*1顆                                                       | 12V/5AH*1顆 |             |
| 回充時間      | 5小時可回充至90%電位                                                     |            |             |
| 安全保護      | 電池過充及過放保護裝置                                                      |            |             |
| 智慧型電池保護   | 有                                                                |            |             |
| 顯示        |                                                                  |            |             |
| LED燈號     | 市電正常(藍色)、電池放電(紅色)                                                |            |             |
| 警報聲       |                                                                  |            |             |
| 電池放電模式    | 每八秒響兩短聲                                                          |            |             |
| 電池低電量     | 每一秒響四短聲                                                          |            |             |
| 過載        | 持續鳴叫                                                             |            |             |
| 異常錯誤      | 持續鳴叫                                                             |            |             |
| 操作環境      |                                                                  |            |             |
| 適用溫度      | 0°C-40°C(32°F-104°F)                                             |            |             |
| 濕度        | 0-95%(不凝結)                                                       |            |             |
| 噪音        | 距離一公尺小於40dB                                                      |            |             |
| 外觀        |                                                                  |            |             |
| 尺寸(長*寬*高) | 210*131*98毫米                                                     |            |             |

\*現行產品規格若有變更不再另行通知