

# 家用型不斷電系統

## D 系列



## 家電設備專用

居家專用不斷電系統，不斷電加緊急照明雙用機，110V/220V可切換選擇，電動鐵捲門、電腦、電視、音響、電扇、傳真機、燈泡…等等，準備一台D系列家用不斷電系統，居家安全幸福有保障。

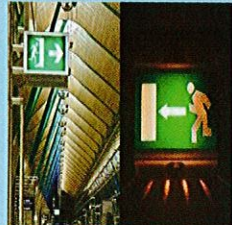
### 特點：

- 易安裝設計，吊掛、立放及平放皆可
- 不斷電加緊急照明插座，一機兩用
- 超大瞬間輸出功率，適用於電捲門馬達
- 省電功能設計，延長空載待機時間
- 定時自動放電功能，確保電池壽命
- 自動電池偵測，使UPS可靠度更高
- 智能型輸出過載及短路保護
- 電池低壓警告及保護
- 輸出空載自動關機設定開關
- 115V/230V選擇開關
- 可選配AVR功能
- 可選配外接電池箱，延長使用時間

### ※適用範圍：



鐵捲門



緊急照明燈



音響設備



燈泡



魚缸



風扇

緊急照明美式插座



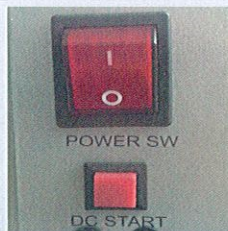
可外接一燈泡，當作緊急照明之用

後備電源插座



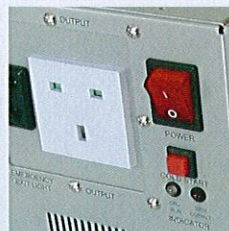
提供一緊急後備電源供負載使用

冷開機裝置



在無市電情況下，仍可啟動輸出電源

英式電源插座



可訂製不同地區使用電源插座，符合各地區使用

CPU工作指示燈



當每次電源開機時，CPU均會執行自我偵測功能

## 型號規格：

型號		D750	D1000	D1500
適用馬達容量		1/4HP 300KG以下	1/2HP 550KG以下	1HP 1000KG以下
輸出 (在逆變器輸出形式)	額定功率	750VA/450W	1000VA/600W	1500VA/900W
	瞬間功率	2KVA	3KVA	4.5KVA
	電壓	額定電壓115V/230V附選擇開關		
	穩壓率	±5%依據電池電壓或負載而變動		
	頻率	60Hz ±1.5Hz		
	波形	PWM方波		
輸入	電壓	額定電壓115V/230V附選擇開關 ±20%		
	頻率	頻率60Hz		
電池	電池電壓	24VDC	24VDC	48VDC
	電池容量	12V 8.0AH兩顆	12V 7.2AH四顆	12V 8.0AH四顆
	電池形式	免加水免保養鉛酸電池		
備用時間	空載(待機時間)	>18小時	>32小時	>32小時
	半載	35~40分鐘	30~35分鐘	35~40分鐘
	滿載	17~22分鐘	12~17分鐘	17~22分鐘
保護性	市電過高	市電電壓>20%:切換至電池供電模式		
	市電過低	市電電壓<20%:切換至電池供電模式		
	突波保護	突波吸收器		
	過載	CPU&保險絲&電路限流保護		
	短路	保險絲&電路限流保護		
指示及警告	電池低壓	自動關機，關機後電池不耗電		
	電池低壓警告	電池低電壓時，蜂鳴器急短音鳴叫		
	過載及短路警告	過載或短路時，蜂鳴器長音鳴叫		
	指示燈LED	220V系統指示燈和CPU指示燈		
特殊性 & 選擇性	市電穩壓器AVR	可選配AVR功能		
	外接電池	可選配外接電池輸入插座延長放電時間		
	緊急照明插座	附緊急照明插座，可外接一燈泡當作緊急照明		
	空載自動關機	可設定當電池供電模式時，空載五分鐘後自動關機節省耗電		
	電池自動偵測	每隔約12小時(AC模式下)，自動偵測電池狀況		
	定時自動放電	可設定每隔約30天，於第一次啟動負載自動轉換至電池供電模式5分鐘(放電時間長短依電池電位而定)		
	市電選擇開關	115V/230V選擇開關		
整體性	效率	逆變器>95%		
	噪音	<50 db(距離1公尺)		
	環境	溫度:0°C~40°C 溼度:0%~90%(未凝結)		
機械性	尺寸 WxHxD(cm)	26x15x25	34x15x31	34x15x31
	淨重 (KGS)	15	20	25
適用負載		電動鐵捲門、電腦、電視、音響、電扇、傳真機、燈泡...等		