

12KW / 18KW 系列



產品特點

● N+X 並聯設計

可並聯使用，最多可並聯至 3 台不斷電系統。

● 固定變頻模式

可將不斷電系統設定為固定變頻模式，讓您毋須為了新購置的設備再購買新的固定變頻器。

● EPO 緊急關機功能

具備緊急關機功能，當發生緊急狀況時可立即切斷不斷電系統的電源。

● 高輸入 / 輸出功率因數

輸入功率因數達 0.99，輸出功率因素達 1，不僅降低輸入耗損電力，更提升輸出瓦數。

● 多種通訊介面

提供 RS232、RS485、USB 及乾接點等介面，讓您可以隨時掌握不斷電系統的最新狀態。

● 數位化控制

採用 DSP 數位化控制，讓控制系統更加穩定可靠。

● 高過載能力

在 110% / 125% / 150% 過載時，不斷電系統能維持 60 分鐘 / 10 分鐘 / 1 分鐘。

● ECO 節能省電設計

當 ECO 模式啟動時，不斷電系統的效率提升，為您省下電力的成本。

● 智慧型電池充電器

根據不同的電池型式，可自行設定充電電流、均充電壓、浮充電壓，有效延長電池的壽命。

● 無中斷維修旁路開關

當不斷電系統故障需進行維修時，可開啟維修旁路開關，在不停電的狀況下進行維修的動作。

產品規格

容量		72KVA / 72KW	108KVA / 108KW
模組數量		6 組	6 組
輸入	電壓	3 相 4 線+ G, 200VAC / 208VAC / 220VAC (L-L)	
	電壓範圍	166VAC ~ 261VAC (L-L) 全載	
	頻率範圍	40Hz ~ 70Hz	
	功率因素	>0.99	
	諧波失真	<3% (線性負載)	
輸出	電壓	200VAC / 208VAC / 220VAC (L-L) ± 1%	
	頻率	50Hz / 60Hz ± 0.1%	
	諧波失真	<1% (線性負載), <5% (非線性負載)	
	功率因素	1	
	效率	≥ 93%	
電池	過載	110%運轉 1 小時 / 111% ~ 124%運轉 10 分鐘 / 125% ~ 149%運轉 1 分鐘	
	型式	免加水免保養密閉式鉛酸電池	
	電壓	±120VDC	
	最大充電電流	20% * 系統容量	
旁路	電壓	200VAC / 208VAC / 220VAC (L-L)	
	電壓範圍	-20% ~ +15% (可設定)	
	過載	110%持續運轉 / 111% ~ 124%運轉 5 分鐘 / 125% ~ 149%運轉 1 分鐘	
指示	LCD 觸控顯示	不斷電系統資訊 / 模組資訊 / 事件紀錄 / 設定 / 電池測試 / 波型	
	LED 指示	正常 / 故障	
通訊	介面	USB / RS232 / RS485 / 乾接點	
		SNMP (選購) / AS400 (選購)	
環境	溫度	0 ° C ~ 40 ° C	
	濕度	0% ~ 95%不凝結	
	噪音	1 公尺範圍內 65dB (全載)	
尺寸(mm)	箱體	寬 485 x 深 700 x 高 840 (19U)	寬 485 x 深 820 x 高 1018 (23U)
	單一模組	寬 440 x 深 555 x 高 85 (2U)	寬 440 x 深 680 x 高 85 (2U)

*本公司保有修改規格之權力，恕不另行通知顧客。