

# 變頻器(CONVERTER)



## ■電氣規格:

型號	CON-302 CON-352 CON-502 CON-602 CON-802 CON-103 CON-123 CON-153 CON-203										
	容量	3KVA 2.4KW	3.5KVA 2.8KW	5KVA 4KW	6KVA 4.8KW	8KVA 6.4KW	10KVA 8KW	12KVA 9.6KW	15KVA 12KW	20KVA 16KW	
輸入	電壓	100V,110V,115V,120V,220V,230V,240V±20%(					190V,208V,220V,230V,240V,380V±20%				
	頻率	45HZ~67HZ									
	相性	1Ø2w+G					1Ø2w+G 或 3Ø3w+G 或 3Ø4w+G				
輸出	電壓	1Φ 100V,110V,115V,120V 或 200V,220V,230V,240V(任選一種)									
	頻率穩定度	±0.5%(自由振盪)									
	穩壓率	±1%(加隔離變壓器時±2%)									
	電壓旋鈕(選配)	可調整範圍約 110V±15%或 220V±15%(任選一種)									
	頻率旋鈕(選配)	可調整範圍約 50HZ±10%,60HZ±10%									
	頻率切換開關(選配)	可切換 50HZ/60HZ									
	暫態反應	小於±5%(100%負載投入時)									
	諧波失真	小於 3%(0~100%線性負載)									
	波形	正弦波									
	過載	105%~200%維持 30 秒,大於 200%維持 10 週期									
	波峰因素比	3 : 1									
效率	≥85%										
電池 (選配)	電池型式	密閉式完全免保養電池									
	電池電壓	192V									
	停電時間(PF=0.7)	8 分	6 分	8 分	6 分	5 分	4 分	2.5 分	9 分	5 分	
	充電時間	5 小時至 90%			8 小時至 90%						
介面	RS232 或 USB, 乾式介面(選配)、AS-400(選配)										
指示燈	LED	LINE(綠),INVERTER(綠),BYPASS(橙),BATTERY(綠),FAULT(紅),OVERLOAD(橙),OVERCHARGE (橙),電池準位 5 個 LED 指示燈									
	LCD	系統狀態顯示,輸入電壓,輸出電壓,頻率,輸出負載準位,電池電壓,內部溫度									
警告聲響	停電	每 4 秒叫一聲,約 2 分鐘後自動停止									
	電池低電位	每秒叫一聲,直到放電終止									
	故障,電池過充	長聲鳴叫									
	過載	持續叫 2 秒鐘停 1 秒鐘,直到過載消失									
安全檢測	安規(LVD)	符合 EN62040-1,CNS14843-1									
	電磁相容(EMC)	符合 EN62040-2,CNS14757-2									
外觀	尺寸(寬×深×高)mm	240×585×638			265×634×735			285*670*895		353×930×1017	
	重量(kgs)/加隔離	75/96	76/99	111/141	115/150	124/165	148/200	149/203	297/371	305/390	
工作環境	噪音	小於 50 分貝					小於 60 分貝				
	溫度	0°C 到 40°C									
	溼度	0%~90%(未凝結)									

●規格變更恕不另行通知。

