



## 1R 小型化單相相位控制器(VR 型)



### 電氣特性

環境溫度：0~55°C




相對溼度：0~90%

耐壓絕緣：2500Vac/1 Min.

絕緣阻抗：500MΩ 以上

輸入訊號：VR100K

圖號	圖號A	圖號B	圖號C	圖號D
參考圖				
尺寸	67x48x33 mm	67x80x75 mm	75x50x83 mm	104x50x115 mm
淨重	130g	320g	270g	390g

圖號	圖號E	圖號F	圖號G	
參考圖				
尺寸	126x53x128 mm	104x85x115 mm	126x88x128 mm	
淨重	640g	690g	960g	

## 產品特性

1. 直接使用 VR 100K 調整 0-100%輸出。
2. 50Hz/60Hz 可共用，輸出功率達 100%，線性佳。
3. 使用超熱導體，傳熱效果佳，可提昇產品可靠度及壽命。
4. 一次測及二次測配備防護蓋，避免觸電。
5. 尺寸與 SSR 固態接觸器相同，可互換。
6. 體積小、使用簡單、節省配盤之空間及時間。
7. 結構採模組化設計，維修更換簡易。
8. 使用 Hybrid IC 設計，符合 CE 認證規範。(認證申請中)
9. 已取得台灣及大陸之專利權，仿冒必究。

**訂購資訊**：品名 = AA BB CC D E

例如 = 1A 24 15 T A (對照下表)

AA→輸入訊號	BB→額定負載電壓	CC→額定負載電流	D→晶片	E→圖號
1R 單相SCR VR 100K	24 100~260Vac	15 15A	T TRIAC	A 圖號A
	38 100~380Vac±10%	25 25A	D 雙SCR晶片	B 圖號B
		30 30A		
		40 40A		
		50 50A		
		65 65A		

## 產品規格與應用說明

電流	A(av)	$I^2t(A^2s)$	圖號	推薦圖號
15/T	15A	220	BC	B
25/T	25A	310	BC	B
40/T	40A	1100	DF	D
15/D	15A	220	BC	B
30/D	30A	310	BDF	B
50/D	50A	1600	DEF	D
70/D	70A	2700	EG	E

## 配線方法:可變電阻調整型(VR 100K)

