

T3P-□-□-035



220L x 154H x 142W

T3P-□-□-100



243L x 154H x 142W

T3P-□-□-160



305L x 172H x 141W

T3P-□-□-200



360L x 200H x 141W

- 散熱佳, 外型精巧
- R, S, T三相都具有高速保險絲且具保險絲熔斷指示燈
- 內建欠相保護, 過熱保護和指示燈以及風扇自動啟停裝置, 防止調整器過熱並延長風扇壽命
- 適用於電阻性和電感性負載
- CE認證

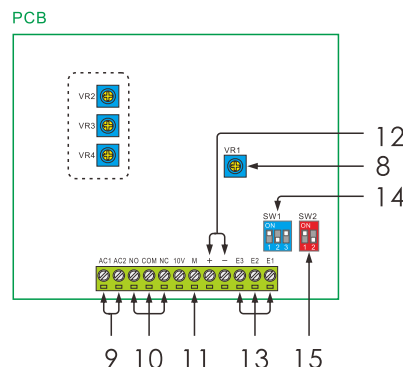
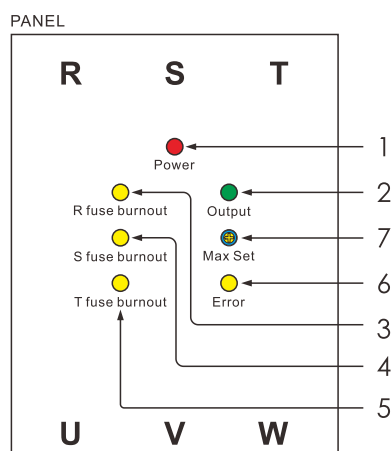
規格

型號	T3P-□-□-□□□
負載電壓	AC 220V, 380V, 415V, 440V, 480V 50/60Hz AC 220~380V, 380~440V, 380~480V 50/60Hz
操作電壓	AC 220V±10% 50/60Hz (可定製110VAC)
負載電流	25A, 35A, 50A, 60A, 80A, 100A, 125A, 160A, 180A, 200A
輸出方式	相位輸出
輸出電壓範圍	0~100%
輸入控制訊號	DC 4~20mA (出廠設定值) DC 0~5V/ 1~5V/ 0~10V/ 2~10V
工作頻率	50/60Hz 手動切換
異常指示燈	保險絲熔斷或過熱
異常輸出接點	提供1A, 1B接點; 接點容量 5A 250VAC 電阻性負載
外接VR	可外接VR(10K)
過熱保護	當溫度過高時, 可自行跳脫保護調整器
保險絲斷線檢知	R相, S相, T相保險絲熔斷指示燈
絕緣阻抗	20 MΩ 以上(電源與外殼間)、20 MΩ 以上(輸入訊號與外殼間)
耐壓強度	電源與外殼間 2500VAC/1分鐘、電源與輸入訊號 1000VAC/1分鐘
使用周圍溫度	-10℃~+50℃
使用周圍濕度	45~90%RH

面板操作說明

符號	名稱	功能說明	符號	名稱	功能說明
Power	1 電源指示燈	當操作電源(AC1, AC2)通電時, 紅色指示燈亮起	AC1 AC2	9 操作電源 端子	輸入電壓AC 220V±10% 50/60Hz
Output	2 輸出指示燈	當SCR輸出時, 綠色指示燈亮起	NO COM NC	10 異常輸出 接點端子	異常接點 COM共用端接點, NO常開接點 和NC常閉接點
R fuse burnout	3 R相保險絲 熔斷指示燈	R相保險絲熔斷時, 黃色指示燈 亮起	M	11 控制器輸出 端子	純外部VR控制, M點輸出DC 5V/100A 輸入訊號開關SW1須設定為0~5V專用
S fuse burnout	4 S相保險絲 熔斷指示燈	S相保險絲熔斷時, 黃色指示燈 亮起	+ -	12 溫度表 端子	連接溫度表, 輸入訊號須設定為 4~20mA
T fuse burnout	5 T相保險絲 熔斷指示燈	T相保險絲熔斷時, 黃色指示燈 亮起	E3 E2 E1	13 外部VR 端子	溫度表輸入訊號調整 0~100% 若面板上VR為0%時, 則外部VR無動作 外部VR不使用時, 請將E3和E2短路
Error	6 異常指示燈	當過熱保護啟動或保險絲熔斷時, 黃色指示燈亮起	SW1 ON 1 2 3	14 輸入訊號 設定SW1	設定方式請參考輸入訊號設定表
Max Set	7 輸出電壓 調整旋鈕	依環境需求調整輸出最高電壓大小	SW2 ON 1 2	15 輸入訊號 設定SW2	設定方式請參考輸入訊號設定表
VR1	8 基準輸出 電壓調整	調整控制訊號基準 (例: 逆時針 減少, 代表輸入訊號越小即可輸出)			

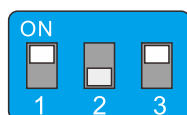
T3P-□-□-□□□



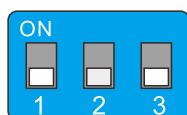
* VR2, VR3, VR4 為內部校準用, 使用者請勿自行調整

輸入訊號設定

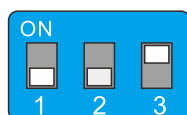
SW1:



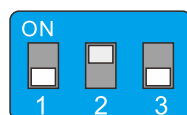
4~20mA (出廠預設值)



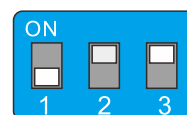
0~5V



1~5V

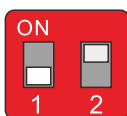


0~10V

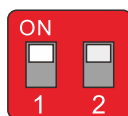


2~10V

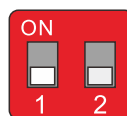
SW2:



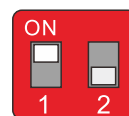
60Hz / 8秒緩衝 (出廠預設值)



50Hz / 8秒緩衝

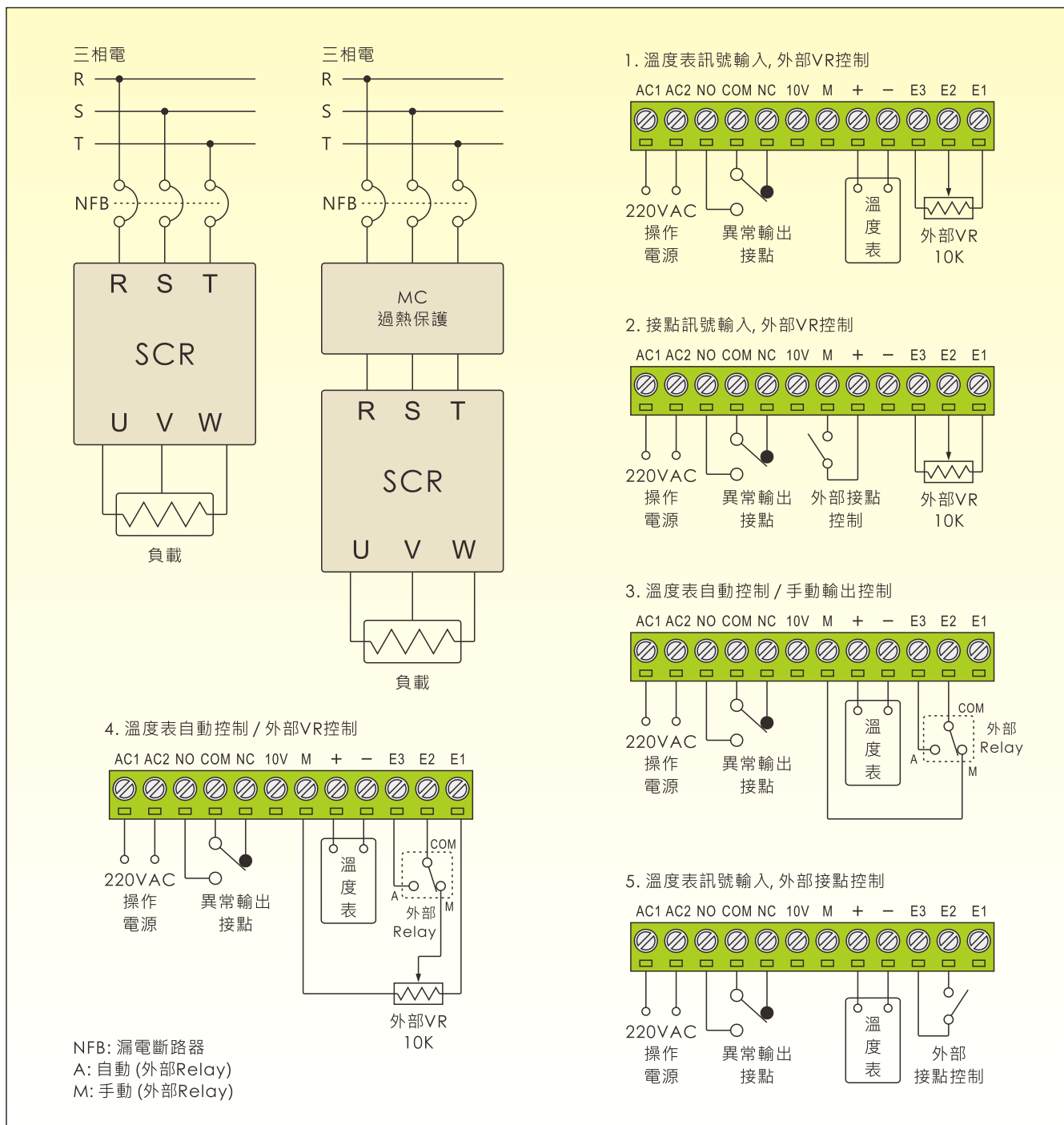


60Hz / 無緩衝



50Hz / 無緩衝

接線圖



重量

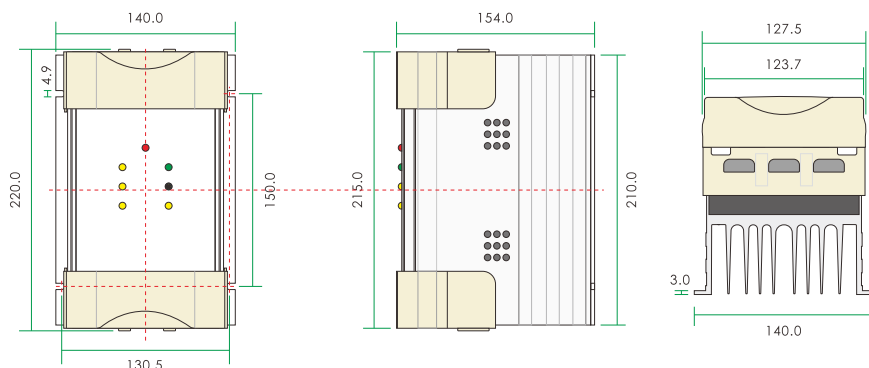
T3P-□-□-025 /035	T3P-□-□-050 /060 /080 /100	T3P-□-□-125 /160	T3P-□-□-180 /200
Approx. 3100g	Approx. 3600g	Approx. 4900g	Approx. 6250g

訂購索引

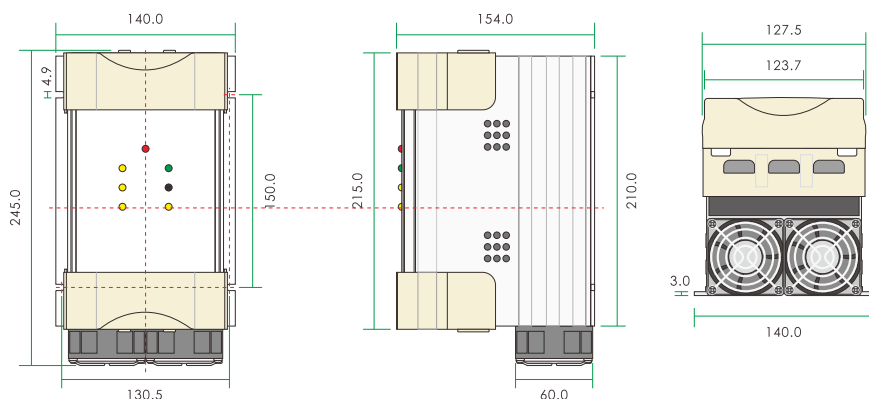
型號	負載電壓	操作電壓	負載電流
T3P	C	2	0 2 5
2	220VAC	1	025 25A
3	380VAC	2	035 35A
4	415VAC	3	050 50A
5	440VAC	4	060 60A
6	480VAC		080 80A
A	220~380VAC		100 100A
B	380~440VAC		125 125A
C	380~480VAC		160 160A
			180 180A
			200 200A
			300 300A
			400 400A
			500 500A
			600 600A

外形尺寸圖

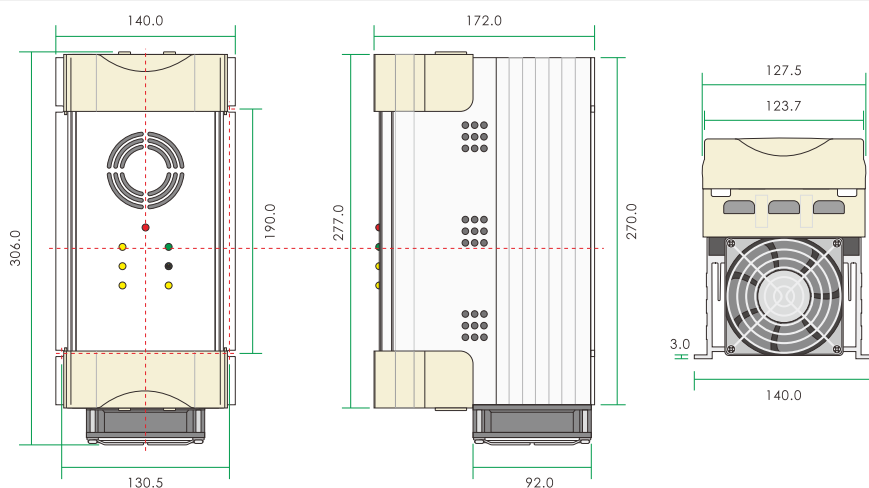
T3P-□-□-025 /035



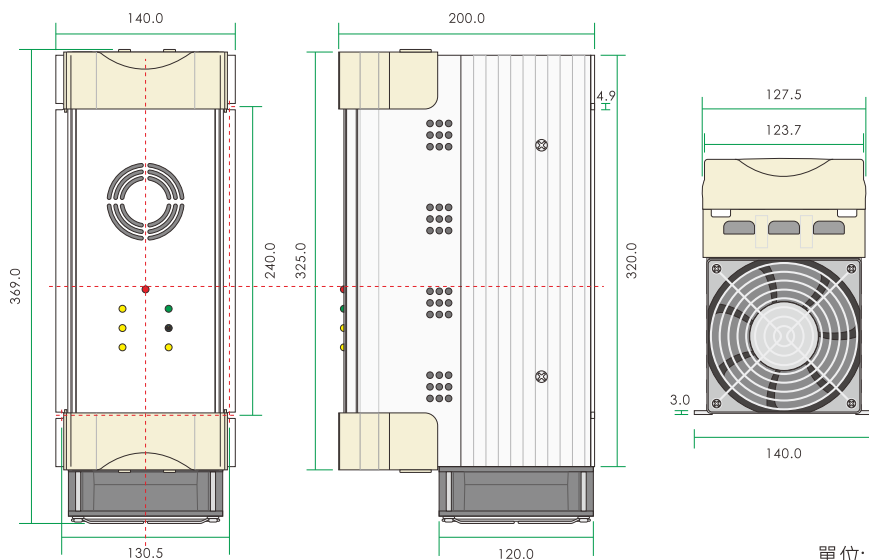
T3P-□-□-050 /060 /080 /100



T3P-□-□-125 /160



T3P-□-□-180 /200



單位: mm