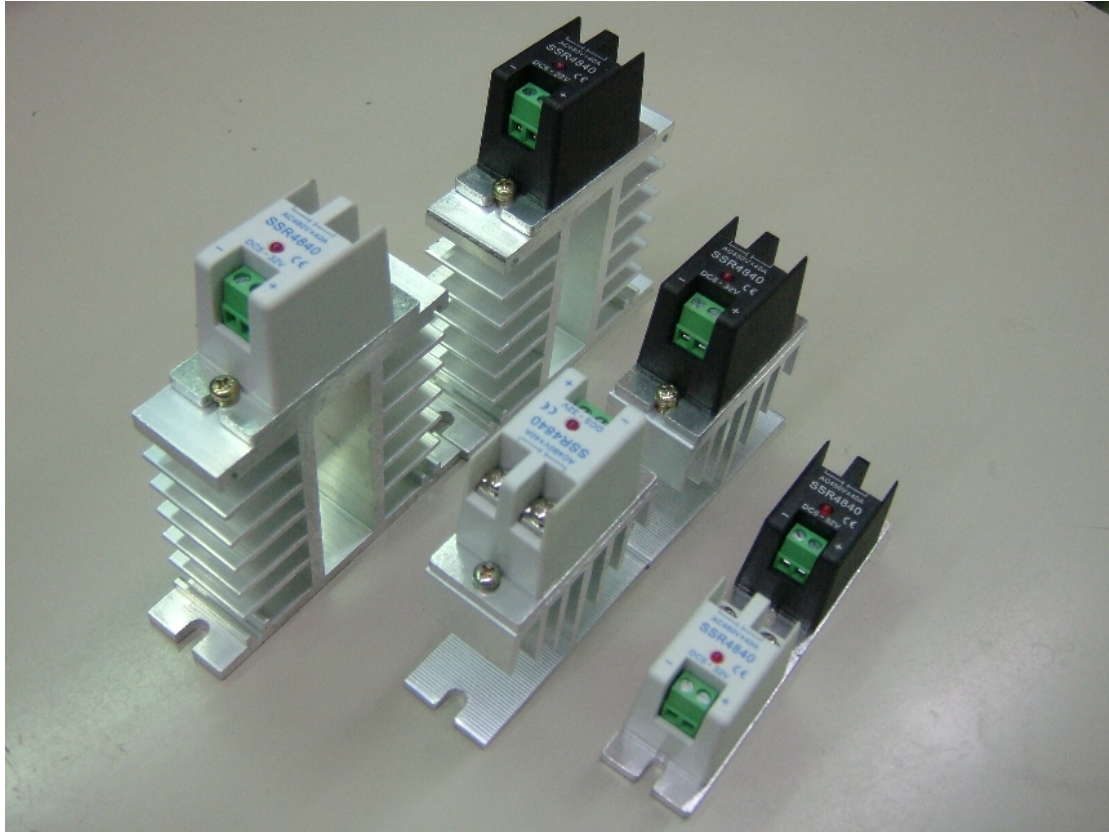


Model : SSR4840 (480V*40A)

單相固態 SSR 功率控制器(Slid State Relay) DC TO AC



特點：

1. 採光耦合隔離，輸入-輸出耐壓強度達 4KV
2. 零點觸發方式避免電磁/高頻干擾
3. 具 RC 緩衝迴路可吸收瞬間突波

使用說明：

1. AC 主電源接 1 號端子，負載接 2 號端子。
2. 負載另一端接 AC 主電源 S 相。
3. 溫控器訊號(TIC+, -)，接 INPUT(5-32VDC) “+”，“-”
4. 紅色 LED，為溫控器 INPUT(5-32VDC)入力指示燈。

Model : SSR4840 (480V*40A)

輸入規格

型號	SSR4840	
輸入控制電壓	5-32VDC	
輸入控制電流	5-15mA	

輸出規格

型號	SSR4840	
輸出額定電流	40A	
工作電壓	90-400VAC	
耐突波電流	400A	
耐突波電壓	1200V	
OFF 狀態漏電流	<8mA	
ON 狀態飽和電壓	<1.85V	
動作應答時間	<10ms	
保險絲型號(內含)		
尺寸(size)	: 本體=58L*28W*37H (mm)-----淨重:50g	
負載電流小於 20A	: 本體+散熱片(小)= 75L*28W*87H (mm)-----淨重:150g	
負載電流大於 20A	: 本體+散熱片(大)= 100L*28W*117H (mm)-----淨重:250g	

一般規格

絕緣強度(輸入-輸出)	>100MΩ
耐壓強度(輸入-輸出)	4000Vrms
耐壓強度(輸入,出-外殼)	2500Vrms
耐雜訊	2KV(5KHZ)
工作環境	-20-80°C;35-85%RH
外殼材質	PBT

接線圖