

# PRSCR系列三相电力调整器 SCR POWER REGULATOR

## 产品特点 Product features

- 外形美观，散热佳。
- 温度控制精密，效率高。
- 安装、接线等使用方便。

## 产品性能 Product features

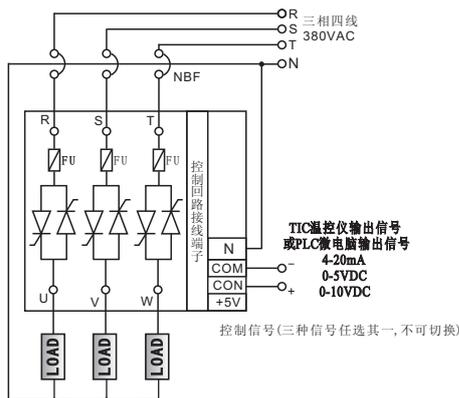
额定电压	三相380VAC 风扇220VAC
额定电流	40A, 75A, 90A, 120A
使用频率	50Hz
输出方式	相位输出
输入方式	4-20mA, 0-5VDC, 0-10VDC(任选其一)
保护功能	快速熔断器
使用环境	温度: 45℃ 以下, 湿度: 90%RH以下



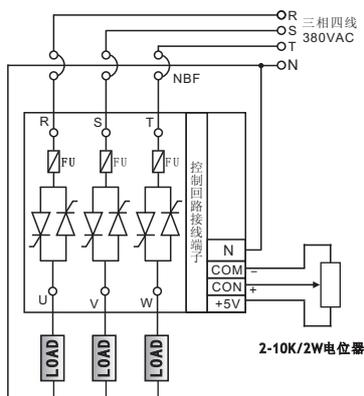
F1

## 接线范例 Examples of connecting circuit

### 一、自动调节



### 二、手动调节 (此功能只有0-5V信号控制时有)



## 输出方式及图形 Output wave

相位控制



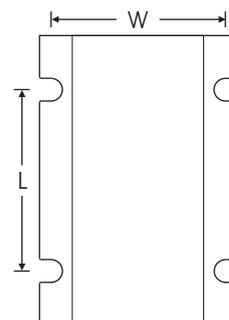
## 注意事项 Warning

- 主电路中三相进线 (R.S.T) 无相序要求。
- SCR为大电流产品，请确实锁紧 (R. S. T) 及 (U. V. W) 端子，否则会造成弧焊现象而故障。
- SCR内附保险丝，作为过电流及短路保护。保险丝熔断时，请以同等规格FUSE更换，注意千万不可任意更大保险丝安培数。
- 负载Y型接法时中心点要接零线，否则会造成SCR失去控制。

## 产品规格 Product model

型号	PRSCR-□□A			
额定电流	40A	75A	90A	120A
外型尺寸 mm	图	F1		
	W	126	126	
	L	160	200	
安装尺寸 mm	图	F2		
	W	116	116	
	L	82	90	

安装尺寸



F2