



### 产品图片

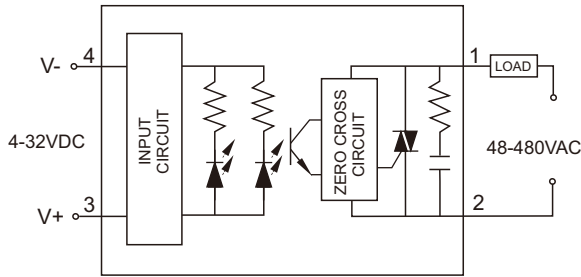


### 产品特点

- 采用国际上SSR最新设计线路和技术。
- 负载电流范围60/80/100/120/150/200/250/300A。
- 高绝缘阻抗超过50MΩ/500VDC。
- 高耐压超过2.5KV。
- 过零触发方式避免电磁/高频干扰。
- 具有缓冲回路可吸收瞬间尖波。
- 内置瞬态TVS保护和高I2T技术。
- 带输入指示灯。
- CE认证。

### 标准

### 原理图



### 技术参数

型号	SRG-60100DA
负载电流范围 A	100
<b>输入参数</b>	
工作电压	4...32VDC
工作电流	<b>6...25mA</b> (内置恒流电路)
最小ON/OFF电压	ON:2.4VDC/OFF:1.0VDC
触发电流	7.5mA/12V
指示灯	红色 LED
<b>输出参数</b>	
负载电压	48...480VAC
电压降	1.6VAC/ (at 25°C)
输出管耐电压	1600V
最大导通/关断时间	10/10mS
开关频率	20Hz
漏电流	≤1mA
<b>基本特性</b>	
绝缘电压	2500V
绝缘阻抗	50MΩ/500VDC
工作温度范围	-20...+70°C
壳体材料	PBT
接线端子	输入端M4螺钉/输出端M5螺钉

### 型号说明

## SRG - 6080DA

增强型固态继电器  
 负载电压 60:48-480VAC  
 A:输出侧交流 (AC)  
 D:输入侧直流 (DC)  
 负载电流范围 (A)  
 60A/80A/100A/120A/  
 150A/200A/250A/300A

### 尺寸图 (单位: mm)

