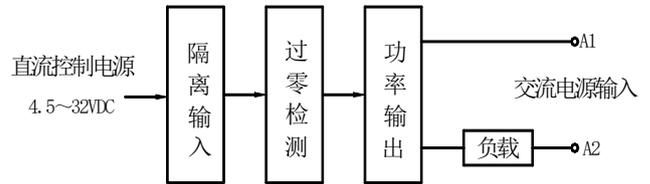




## 固态继电器产品说明

### 一、特性

- 1、芯片采用沟槽氮化硅玻璃烧结工艺。
- 2、输入电压范围宽，功耗小。
- 3、有交流、直流控制两种控制方式。
- 4、高等级塑封及金属全密封结构，结构紧密牢固。
- 5、集成度高，安装使用方便，可靠性高。
- 6、热性能好。



### 二、质量等级

执行 SJ20668-1998 《微电路模块总规范》。

质量等级：军品

### 三、主要技术指标：

参 数  型号		输入电压范围	输入电流范围	输出电压	输出电流	封装 外形	产品详细电特性、外形图以各产品的技术规格书为准。
		V	mA	V	A		
单相 直流	JHSR10DC100D	3.6~14	≤20	12~100	10	图 11-1 图 11-5	
	JHSR15DC100D	3.6~14	≤20	12~100	15	图 11-1 图 11-5	
	JHSR20DC100D	3.6~14	≤20	12~100	20	图 11-1 图 11-5	
	JHSR30DC100D	3.6~14	≤20	12~100	30	图 11-2 图 11-5	
	JHSR50DC100D	3.6~14	≤20	12~100	50	图 11-2 图 11-6	
	JHSR100DC80D	5~32	≤30	12~80	100	图 11-3 图 11-6	
单相 交流	JHSR10AC115DZ	4.5~32	≤15	115	10	图 11-1 图 11-5	
	JHSR30AC115DZ	4.5~32	≤15	115	30	图 11-1 图 11-5	
	JHSR40AC115DZ	4.5~32	≤15	115	40	图 11-2 图 11-6	
	JHSR100AC115DZ	4.5~32	≤15	115	100	图 11-2 图 11-6	
三相 交流	JHSR3×10AC115DZ	6~32	≤20	115	10	图 11-4	
	JHSR3×20AC115DZ	6~32	≤20	115	20	图 11-4	
	JHSR3×40AC115DZ	6~32	≤20	115	40	图 11-4	
	JHSR3×50AC115DZ	6~32	≤20	115	50	图 11-4	

四、模块的装配注意事项见本说明书第 116 页。



### 附图 11：固态继电器外形图

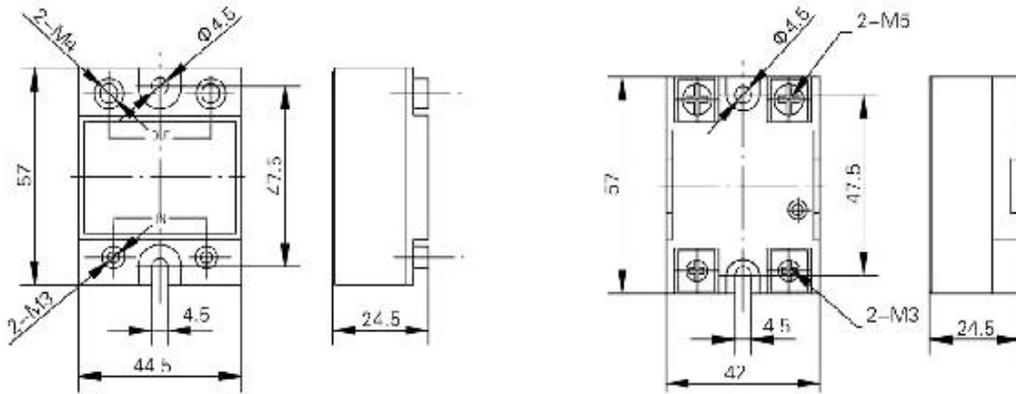


图 11-1 塑封固态继电器外形图 1

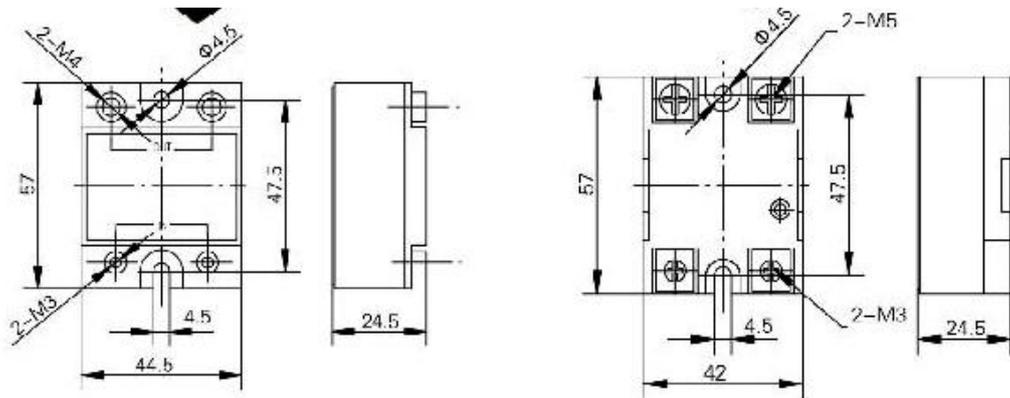


图 11-2 塑封固态继电器外形图 2

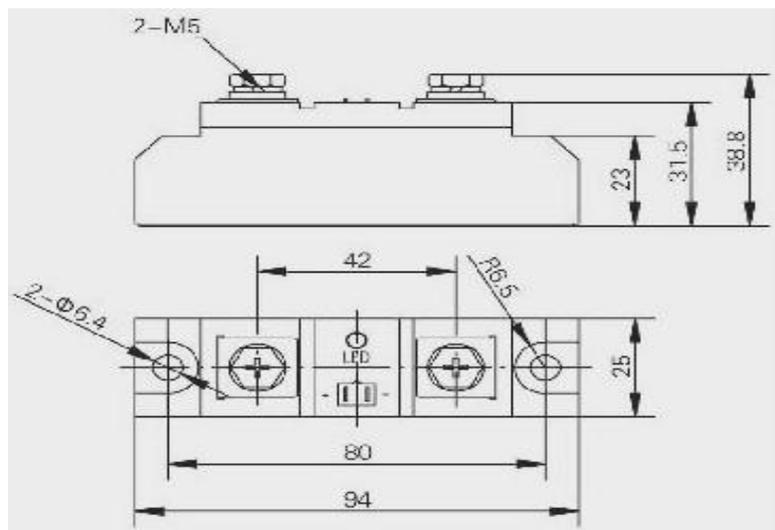


图 11-3 塑封固态继电器外形图 3

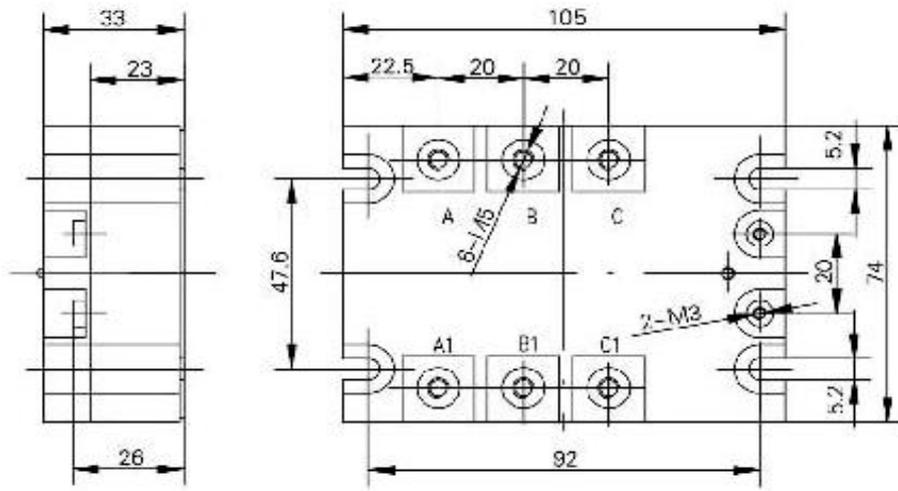


图 11-4 塑封固态继电器外形图 4

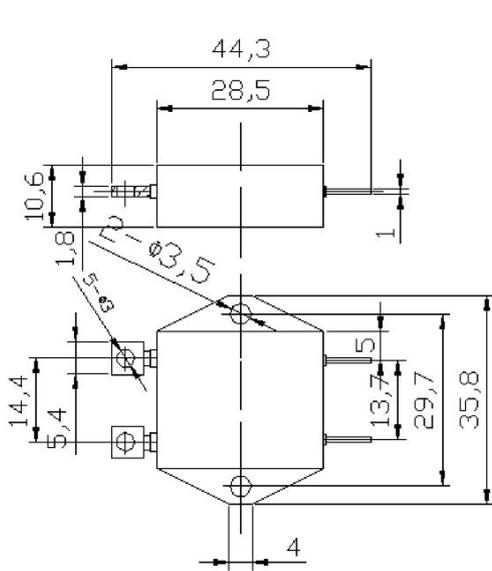


图 11-5 密封固态继电器外形图 5

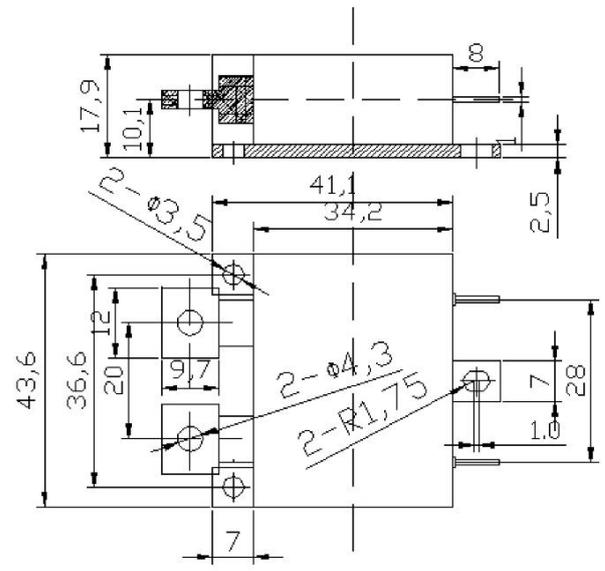


图 11-6 密封固态继电器外形图 6