



922

 [E 361440](#)  [CQC22002330306](#)  [R50535285](#)

产品特性

- ◆ 体积小，重量轻，线圈功耗低
- ◆ 介质耐压高
- ◆ 可直接焊接在印刷线路板中
- ◆ 用于充电桩、家用电器、自动化系统、电子设备、仪表、TV-8遥控TV接收器、监控仪器、音响设备等高浪涌电流的场合

订货信息

922 — 24VDC — SL — C

1 2 3 4

- | | |
|----------------------|--|
| 1 型号 | 2 线圈额定电压(V):DC:5, 6, 9, 12, 15, 18, 24, 48 |
| 3 封装形式:SL: 塑封型 无:防尘式 | 4 触点形式:A:1A; ; B:1B; C:1C |

触点数据

触点形式		1A (SPSTNO)	
触点材料		AgSnO2	
介质耐压	线圈与触点间	2000VAC/1min	
	触点与触点间	1000VAC/1min	
触点负载		NO: 15A/277VAC, 15A/250VAC, 10A250VAC, 15A 125VAC NC: 10A 250VAC	
最大切换功率		400W 4155VA	
最大切换电压		24VDC 277VAC	最大切换电流: 20A
接触电阻		≤ 50m Ω	IEC 61810-7中第4. 12条
寿命	电气	NO/NC (15A/10A): 3*10 ⁴	IEC 61810-7中第4. 30条
	机械	10 ⁷	IEC 61810-7中第4. 31条

1. 电气寿命测试条件为常温下纯阻性负载, 1S on, 9S off。

线圈参数

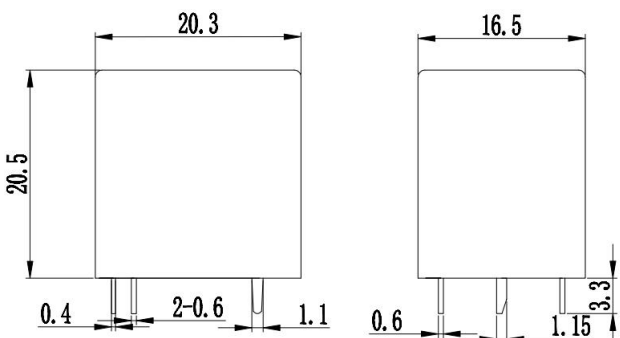
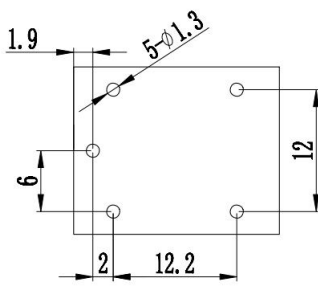
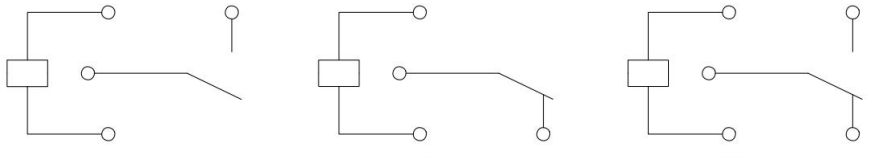
规格序号	线圈电压VDC		线圈电阻 Ω ±10%	吸合电压 VDC(最大) (额定电压的 75%)	释放电压 VDC(最小) (额定电压的10%)	线圈 功耗 W	动作 时间 ms	释放 时间 ms
	额定	最大						
012-360	12	15.6	400	9.00	1.20	0.36	≤15	≤5
024-360	24	31.2	1600	18.00	2.40			

注意:1. 使用的线圈电压低于线圈额定电压时将会损害继电器的工作。

2. 吸合、释放电压仅供检测用, 不是设计的使用指标。

技术特性		
绝缘电阻	最小100MΩ (500VDC)	IEC 60255-5中第7条
耐冲击	100m/s ² 11ms	IEC 68-2-27 试验Ea
抗振性 ¹	10Hz~50Hz 双振幅 1.5mm	IEC 68-2-6 试验Fc
引出端强度	10N	IEC 68-2-21 试验Ua1
可焊性	250℃±3℃ 3s±0.5s	IEC 68-2-20 试验Ta 方法1
环境温度	- 40℃~105℃	
相对湿度	85%(40℃)	IEC 68-2-3 试验Ca
质(重)量	13.0g(针对A型12V)	
1. 在激励时，常开触点断开时间小于100μs；在不激励时，常闭触点断开时间小于100μs，同时常开触点不能闭合。		

安规认证			
安规名称	CQC	UL	TUV
负荷	NC:10A/250VAC NO:15A/250VAC	15A 277VAC 15A 125VAC	NC:10A/250VAC NO:15A/250VAC

外形尺寸		mm/英寸
		
外形尺寸图		
		
安装尺寸图		
		
1A 1B 1C		
接线图		
注:1) 尺寸以毫米为单位。 2) 给出的等量英寸值仅供参考。		

参考数据			
