

922





产品特性

- ◆ 体积小，重量轻，线圈功耗低
- ◆ 常开触点负载能力达17A
- ◆ 可直接焊接在印刷线路板中
- ◆ 可提供低卤，低溴产品
- ◆ 用于家用电器、自动化系统、电子设备、仪表、TV-5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 - 12VDC - SL - A W H					
1	2	3	4	5	6
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				
5 外壳颜色:W:白色 无:黑色	6 负载容量:H:高负载型 无:常规负载型				

触点数据

触点形式	1A (SPSTNO)	
触点材料	银合金	
介质耐压	线圈与触点间	1500VAC/1min
	触点与触点间	750VAC/1min
触点负载	阻性: 17A 125VAC, 16A 250VAC, 15A 250VAC 灯载: TV-5, 125VAC 马达负载: 1HP 250VAC	
最大切换功率	480W 5540VA	
最大切换电压	24VDC 277VAC	最大切换电流:20A
接触电阻	≤100mΩ	IEC 61810-7中第4.12条
寿命	电气	16A: 5*10 ⁴ IEC 61810-7中第4.30条
	机械	10 ⁷ IEC 61810-7中第4.31条

注:1. 中等电流仅实用于常温下。

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	≤10	≤3
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℃~85℃	
相对湿度	85% (40℃)	IEC 68-2-3 试验Ca
质(重)量	13.0g (针对A型12V)	

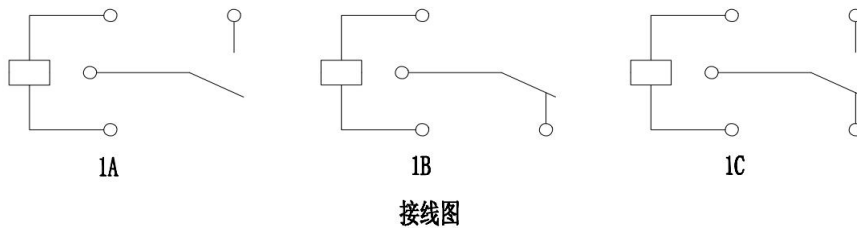
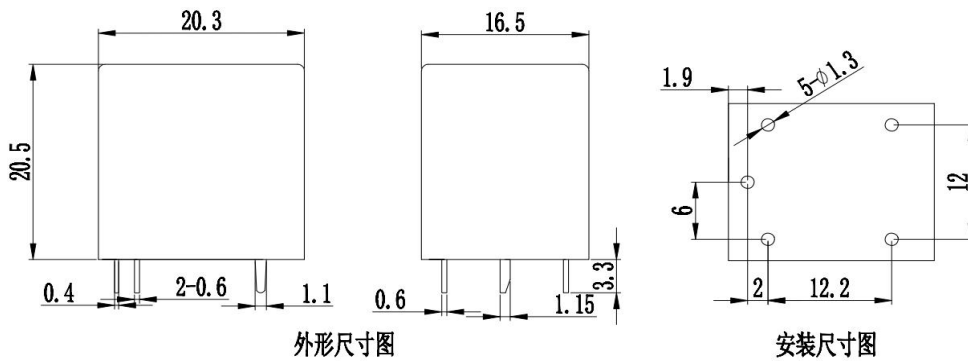
1. 在激励时，常开触点断开时间小于100 μs；在不激励时，常闭触点断开时间小于100 μs，同时常开触点不能闭合。

安规认证

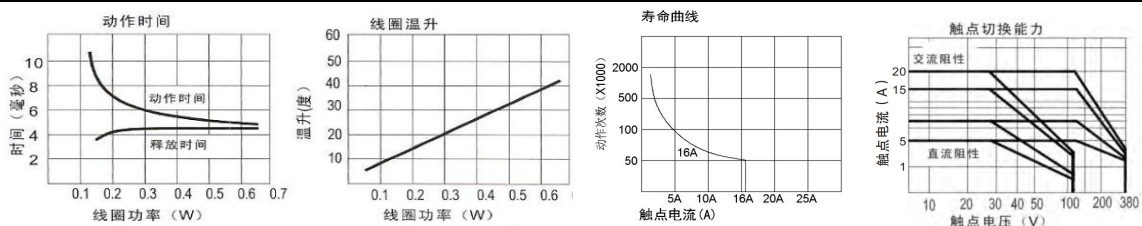
安规名称	CQC	UL	TUV
负荷	NO:15A 250VAC	NO:17A 125VAC 1HP 250VAC TV-5 125VAC	NO:16A 250VAC

外形尺寸

mm/英寸



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


说明:本规格书仅供客户使用时参考,特殊要求时请与本司联系;若有更改,恕不另行通知。 (2/2)

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [General Purpose Relays](#) category:

Click to view products by [NBC manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[APF30318](#) [JVN1AF-4.5V-F](#) [PCN-105D3MHZ](#) [5JO-10000S-SIL](#) [5JO-1000CD-SIL](#) [5JO-400CD-SIL](#) [LY2S-AC220/240](#) [LYQ20DC12](#)
[6031007G](#) [6131406HQ](#) [6-1393099-3](#) [6-1393099-8](#) [6-1393122-4](#) [6-1393123-2](#) [6-1393767-1](#) [6-1393843-7](#) [6-1415012-1](#) [6-1419102-2](#) [6-](#)
[1423698-4](#) [6-1608051-6](#) [6-1608067-0](#) [6-1616170-6](#) [6-1616248-2](#) [6-1616282-3](#) [6-1616348-2](#) [6-1616350-1](#) [6-1616350-8](#) [6-1616358-7](#) [6-](#)
[1616359-9](#) [6-1616360-9](#) [6-1616931-6](#) [6-1617039-1](#) [6-1617052-1](#) [6-1617090-2](#) [6-1617090-5](#) [6-1617347-5](#) [6-1617353-3](#) [6-1617801-8](#) [6-](#)
[1617802-2](#) [6-1618107-9](#) [6-1618248-4](#) [M83536/1-027M](#) [CX-4014](#) [MAHC-5494](#) [MAVCD-5419-6](#) [703XCX-120A](#) [7-1393100-5](#) [7-1393111-7](#)
[7-1393144-5](#) [7-1393767-8](#)