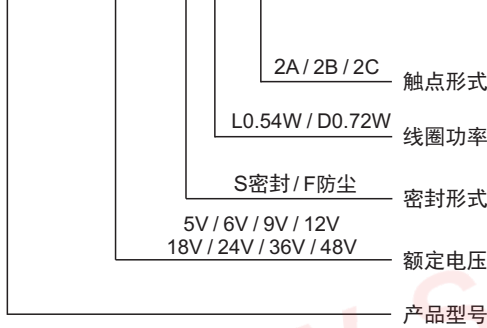


特性

- 体积小PCB焊接
- 5A负载
- 环境温度可满足-40°C/+85°C
- 爬电距离6mm满足加强绝缘标准

订购信息

SMI-12VDC-S L-2C



触点负载

触点形式	A/B/C
接触电阻	100mΩ
触点材质	银合金: AgCdO、AgSnO <sub>2</sub> 、AgNi
触点负载	1A/2A 250VAC 5A/250VAC
最大切换电压	250VAC
最大切换电流	5A
最大切换功率	1250VA
电气寿命(频率:每小时1800次)	1×10 <sup>5</sup> 次 / 1×10 <sup>4</sup> 次
机械寿命(频率:每小时18000次)	1×10 <sup>7</sup> 次

特性参数

绝缘等级	B / F
绝缘电阻	100MΩ (500VDC)
介电耐压	线圈与触点间 5000VAC 1分钟
(漏电流1mA)	断开触点间 1000VAC 1分钟
吸合时间(额定电压下)	≤10ms
释放时间(额定电压下)	≤10ms
湿度	45%~85% RH(20°C)
环境温度	-40°C~+85°C
抗冲击	稳定性 98m/s <sup>2</sup>
	强度 980m/s <sup>2</sup>
抗振动(双振幅)	10Hz~55Hz 1.5mm
重量	约15g
封装形式	密封型

线圈规格表

常温(20°C)

功耗 W	电压 VDC	电流 mA	电阻 Ω±10%	吸合电压	释放电压	过载电压
0.54W (L)	05	144	34.7	75%Max	5%Min	130%
	06	120	50			
	09	80	112.5			
	12	60	200			
	18	40	450			
	24	30	800			
	36	20	1800			
	48	15	3200			
0.72W (D)	05	108	46.3	75%Max	5%Min	130%
	06	90	66.7			
	09	60	150			
	12	45	267			
	18	30	600			
	24	22.5	1067			
	36	15	2400			
	48	11.2	4267			

备注: 1) 以上数据均为初始值


本产品规格书仅供客户使用时参考, 若有更改, 恕不另行通知。解释权归本公司所有。




网址: www.songle.com www.songlerelay.com  
 地址: 浙江省余姚市浙江远东工业城A区CW7

邮编: 315400

安全认证 (相关认证以第三方认证证书为准)

 R50056114
5A 250VAC 1A/3A 250VAC 感性

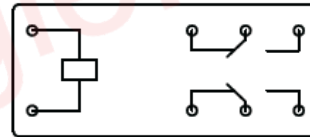
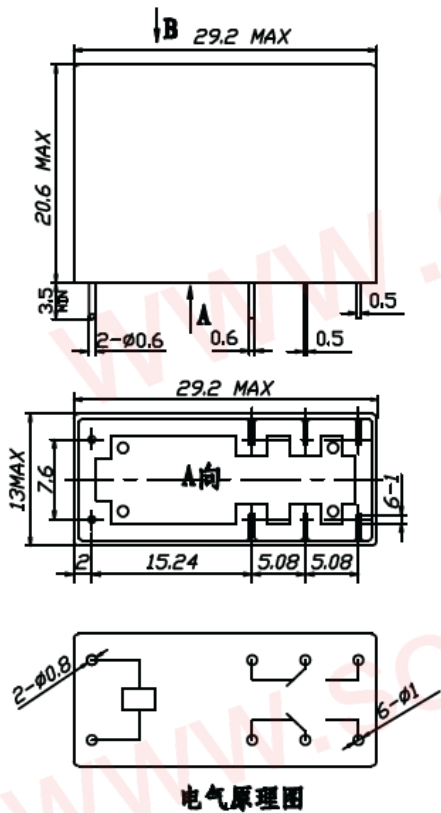
 us E167996
5A 240VAC

外形尺寸, 线路图及安装孔图

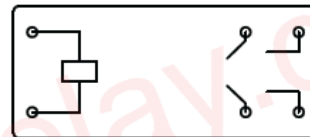
单位:毫米(mm)

外形安装尺寸图

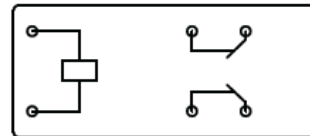
PCB板示意图  
(底视图)



2转换  
2C 型



2常开  
2A 型



2常闭  
2B 型

未注公差 ± 0.1

本产品规格书仅供客户使用时参考, 若有更改, 恕不另行通知。解释权归本公司所有。

## 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 [Sngle Relay](#) 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](#)