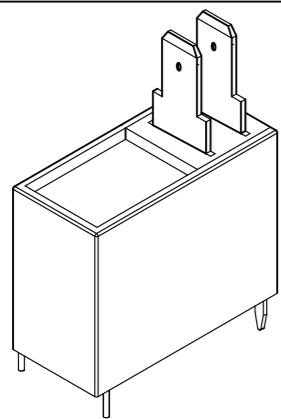


SMIH系列A

单组常开

16A



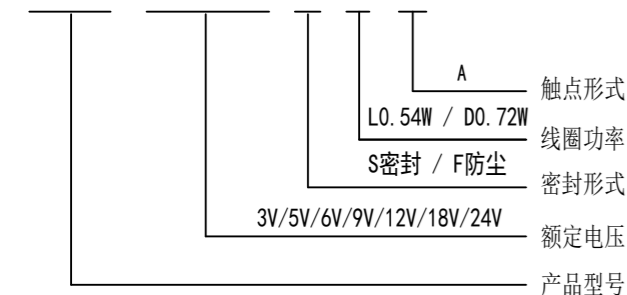
特性

- ◎ 体积小PCB焊接
- ◎ 16A负载
- ◎ 爬电距离6mm满足加强绝缘标准
- ◎ 环境温度可满足-40℃ / +85℃

RoHS

订购信息

SMIH-12VDC-S L-A



触点负载

触点形式	A
接触电阻	100mΩ
触点材质	银合金: AgSn02In03, AgSn02, AgNi
触点负载	TV-5/120VAC 3A/6A 250VAC 16A/250VAC
最大切换电压	250VAC
最大切换电流	16A
最大切换功率	4000VA
电气寿命 (频率: 每小时1800次)	1x10 ⁵ 次 / 1x10 ⁴ 次
机械寿命 (频率: 每小时18000次)	1x10 ⁷ 次

特性参数

绝缘等级	B / F
绝缘电阻	100MΩ (500VDC)
介质耐压	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℃)
环境温度	-40℃~+85℃
抗冲击	稳定性 98m/s ²
	强度 980m/s ²
抗振动 (双振幅)	10Hz~55Hz 1.5mm
重量	约17g
封装形式	密封型

备注: 1) 以上数据均为初始值

线圈规格表

常温 (20℃)

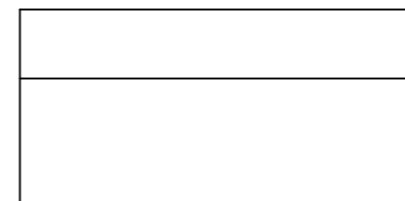
功耗 W	电压 VDC	电流 mA	电阻 Ω ±10%	吸合电压	释放电压	过载电压
0.54W (L)	05	108.2	46.2	80% Max	5% Min	130%
	06	90	66.6			
	09	60	150			
	12	45	266.6			
	18	30	600			
	24	22.5	1066.6			
0.72W (D)	36	15	2400	80% Max	5% Min	130%
	48	11.2	4266.6			
	05	144	34.7			
	06	120	50			
	09	80	112.5			
	12	60	200			
18	40	450				
24	30	800				
36	20	1800				
48	15	3200				

SMIH列A

单组常型

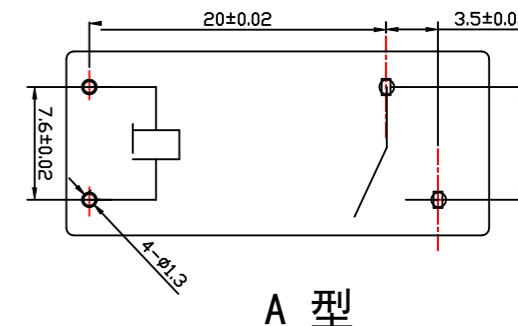
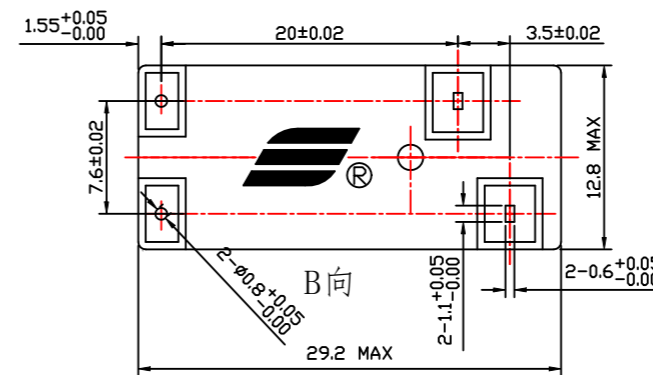
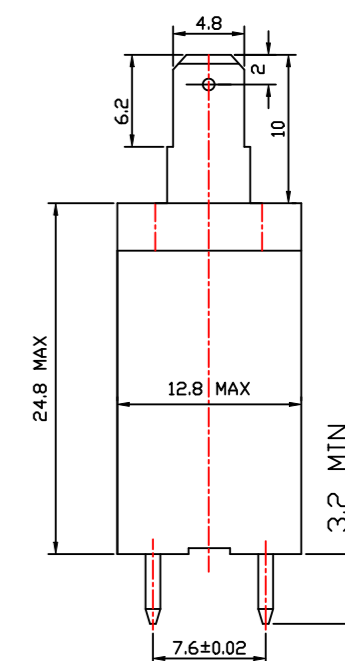
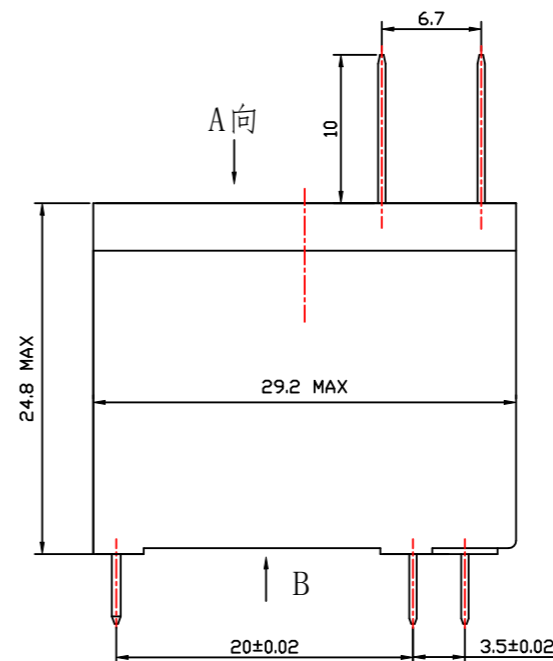
16A

安全认证 (相关认证以第三方认证证书为准)



外形尺寸, 线路图及安装孔图

单位: 毫米 (mm)



未注公差±0.1



宁波松乐继电器有限公司

网址: www.songle.com 邮箱: sale@songle.com

电话: 0574-62717777 62721948 62721958 传真: 0574-62721978



宁波松乐继电器有限公司

网址: www.songle.com 邮箱: sale@songle.com

电话: 0574-62717777 62721948 62721958 传真: 0574-62721978