



- 15A125V、10A250V 触点切换能力
- 低功耗 超小型
- 具有一组常开及转换型
- UL绝缘等级：B级 F级可选



触点参数	
触点形式	1H、1Z、1D
接触电阻	≤100mΩ (1A 6VDC)
触点材料	银合金
触点负载	12A 250VAC 阻性
最大切换电压	277VAC/30VDC
最大切换电流	15A
最大切换功率	2770VA
机械耐久性	1x10 ⁷ 次
机械耐久性	1H：1x10 ⁵ 次 5x10 ⁴ 次 额定负载室温，1s通9s断

线圈参数 标准型功率约0.36W			
额定电压 VDC	线圈阻抗23C° Ω	动作电压 VDC	释放电压 VDC
5	70x(1±10%)	≤3.80	≥0.5
6	100x(1±10%)	≤4.50	≥0.6
9	225x(1±10%)	≤6.80	≥0.9
12	400x(1±10%)	≤9.00	≥1.2
18	900x(1±10%)	≤13.5	≥1.8
24	1600x(1±10%)	≤18.0	≥2.4

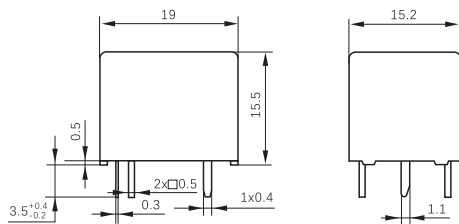
技术参数	
介质耐压	线圈与触点间 4500VAC 1min
	断开触点间 1000VAC 1min
动作时间	≤15ms
释放时间	≤5ms
工作环境湿度	5% ~ 85%RH
工作环境温度	-40C° ~ 85C° (无冷凝)
耐冲击	稳定性98m/s ² ；强度 980m/s ²
耐振动	10Hz ~ 55Hz 1.5mm双振幅
安装类型	PCB板
封装类型	防焊剂型；塑封型
重量	约22g

型号示例

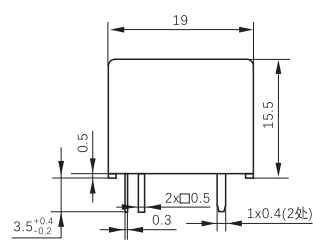
继电器型号	ZK3FF /	012	1H	S	T	F	(XXX)
线圈额定电压	5、6、9、12、18、24VDC						
触点形式	1H:1组常开 1Z:1组转换						
塑封形式	S:塑封型 无:非塑封型						
触点材料	T:AgSnO 无:AgCdO						
绝缘等级	F:F级						
特殊参数	XXX:客户特殊要求 无:标准型						

外形尺寸

一组常开

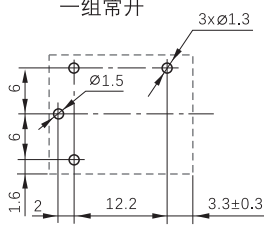


一组转换

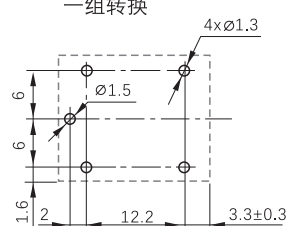


安装孔尺寸 (底视图)

一组常开

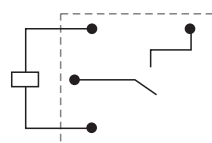


一组转换

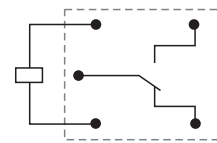


接线方式

一组常开

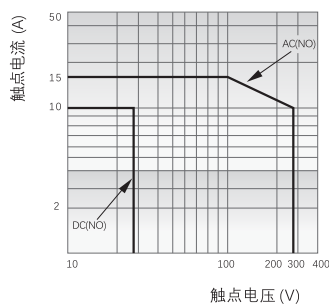


一组转换



性能曲线

最大切换功率



寿命曲线

