
特点

- 高触点容量：15安触点切换能力。
- 低线圈功耗，低价格。
- 超小型，标准印刷板引出脚。

触点负载

型号	JM3FF-1A	JM3FF-1B	JM3FF-1C
额定负载(阻性)	10A 250VAC	7A 250VAC	10A/7A 250VAC
最大切换电流	15A	12A	12A
最大切换电压	250VAC	250VAC	250VAC
最大切换功率	2,500VA	1,750VA	1,750VA

性能参数

触点材料	银合金		
接触电阻	50mΩ Max.		
吸合时间	8msec. Max.		
释放时间	5msec. Max.		
绝缘电阻	100MΩ Min.(DC500V)		
介质耐压	触点与触点间： AC 750V, 50/60Hz 1Min.		
	触点与线圈间： AC1,500V, 50/60Hz 1Min.		
抗振动	耐久	10 ~ 55Hz, 双振幅 1.5 mm	
	误动作	10 ~ 55Hz, 双振幅 1.5 mm	
抗冲击	耐久	10G Min.	
	误动作	100G Min.	
寿命	机械寿命(每小时10,800次)	10,000,000 次	
	电气寿命(每小时1,800次)	7A 250VAC: 100,000 次 10A 250VAC: 50,000次	
环境温度	-40℃ ~ +105℃(不冷凝)		
重量	约8.5g		

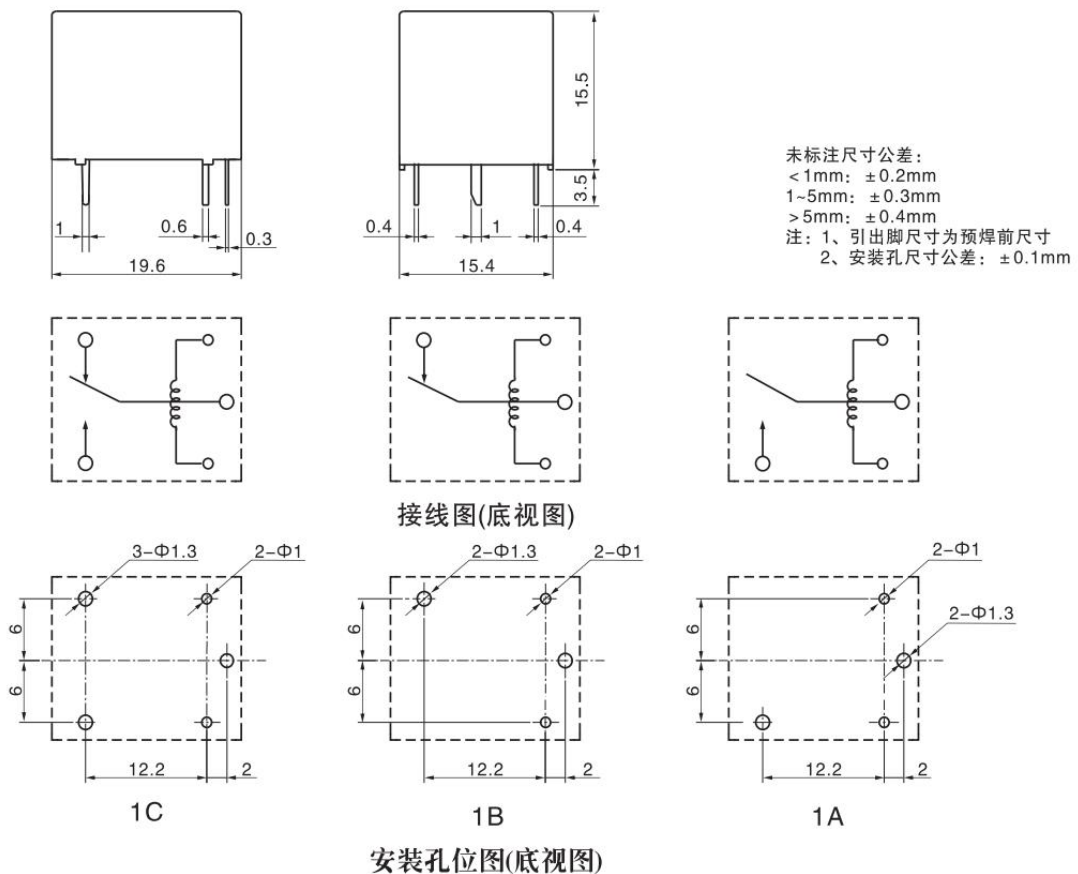
线圈参数 (at 20℃)

额定电压 (VDC)	额定电流 ±10% (mA)	线圈电阻 ±10% (Ω)	最大连续外加电压	吸合电压 (Max.)	释放电压 (Min.)	额定功率
5	71.42	70	额定电压的 130 %	额定电压的 75 %	额定电压的 5 %	约0.36W
9	40.00	225				
12	30.00	400				
18	20.00	900				
24	15.00	1,600				

订货标记

型号命名规则				
JM3FF	1A	12	D	XX
特殊参数：无-标准型，字母或数字-特殊要求				
线圈功耗：D-0.36W				
线圈规格 (VDC)：5, 9, 12, 18, 24				
触点形式：1A-1组常开, 1B-1组常闭, 1C-1组转换				
基本型号：JM3FF				

外形尺寸、接线、安装孔位图

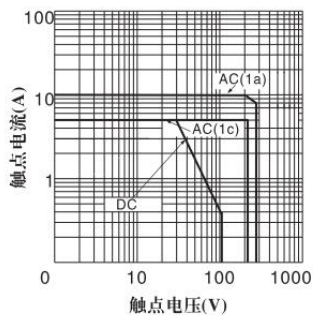


典型用途

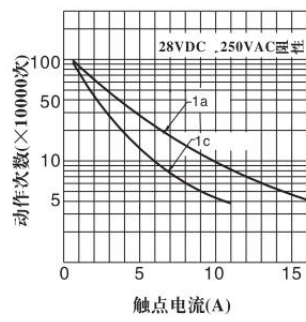
- 家用电器：空调、电热器等
- 自动售货机
- 办公室设备：电脑、传真机等
- 自动电控窗、汽车天线、门锁等

性能曲线图

最大切换功率



寿命曲线



线圈温升

