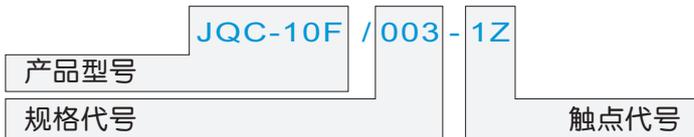


JQC-10F超小型大功率电磁继电器介绍书

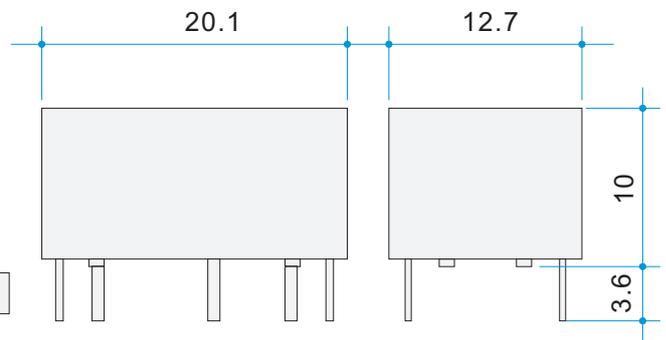
型号说明 Part number description



【产品照片】



【产品订货表示方法】



【产品基本结构尺寸】

产品特点 Features

- 体积小、功耗低、动作速度快
- 塑料密封结构图
- 应用领域：电子设备、自动化控制装置

产品性能 Specification

触点性能	触点形式		1Z、1H	技术特性	动作/置位时间		不大于10ms
	触点材料		银合金		释放/复位时间		不大于10ms
	额定负载	阻性负载	1Z/1H : 220Vac 3A/4A		寿命	机械寿命	10 ⁶ 次
		感性负载	220Vdc τ=5ms 30W			电气寿命	10 ⁵ 次
	接触电阻		≤0.1Ω (测试条件 6Vdc、1A)		重量		不大于6g
	触点电压最大值		220Vdc/220Vac		环境温度		-40~+60℃
触点电流最大值		1Z/1H : 3A/4A	相对湿度		+40℃达 (95±3) %		
技术特性	线圈功耗 (额定)		0.2W	环境条件	大气压力		86~106KPa
	介质耐压	开触点间	1000Vac		冲击 (功能)		加速度达100m/s ²
		线圈触点间	3000Vac		振动 (功能)		10~55Hz(双振幅1.5mm)
	绝缘电阻		不小于1000MΩ		工作位置		任意



JQC-10F

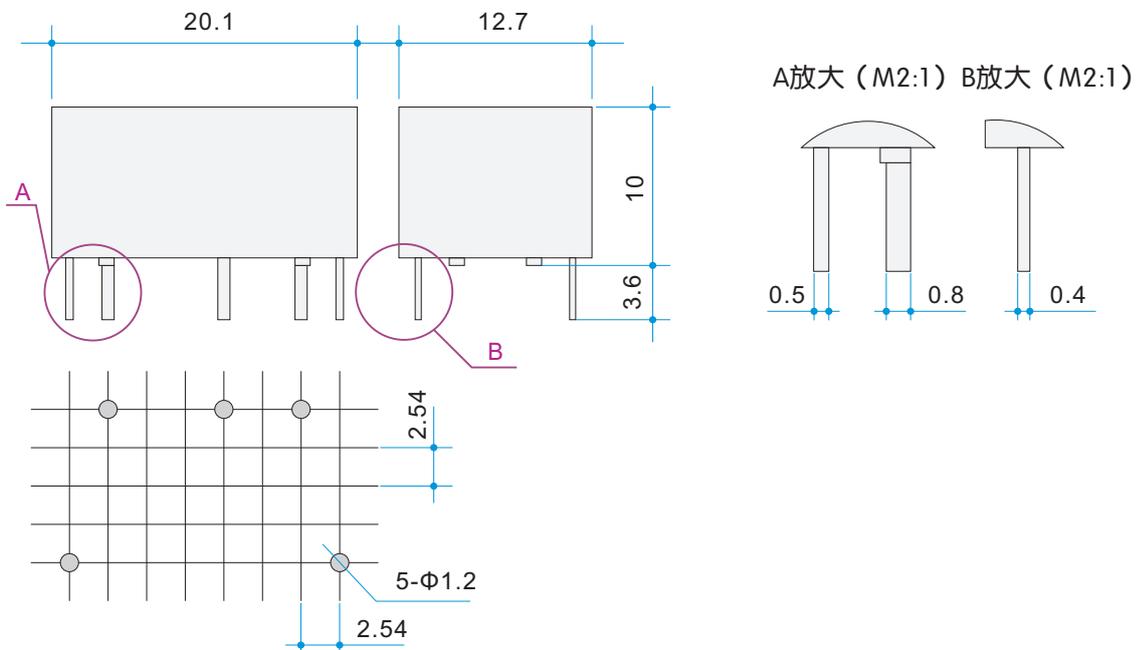
线圈规格(20°C) Coil type(20°C)

线圈数据表

规格代号	线圈电阻 Ω (20°C)	额定值 (V)	额定电流值 (mA)	动作值Max. (V)	释放值Min. (V)
0015	$11.25 \pm 10\%$	1.5	133.2	1.05	0.15
003	$45 \pm 10\%$	3	66.2	2.1	0.3
005	$125 \pm 10\%$	5	40.0	3.5	0.5
006	$180 \pm 10\%$	6	33.3	4.2	0.6
012	$720 \pm 10\%$	12	16.6	8.4	1.2
024	$2880 \pm 10\%$	24	8.3	16.8	2.4

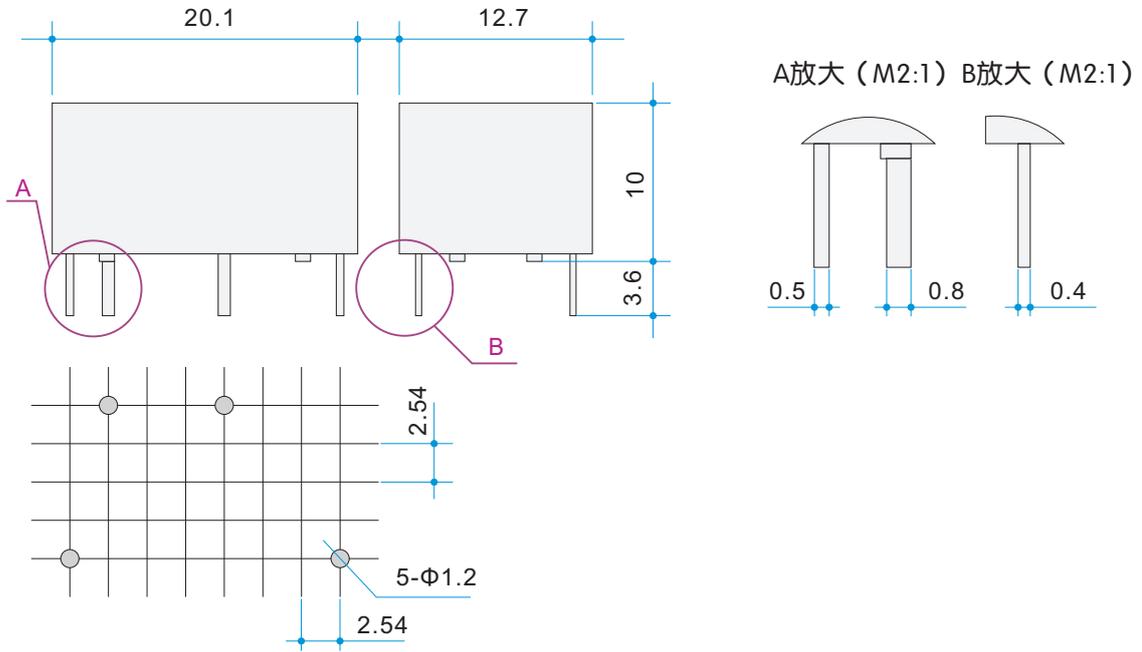
外形图、接线图、安装开孔尺寸(mm) Dimension.Bottom View

1Z型产品外形及安装开孔尺寸 (M2:1)

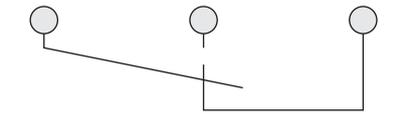


JQC-10F

1H型产品外形及安装开孔尺寸 (M2:1)



接线图



1Z型底视电路图



1H型底视电路图