



特点

- 5A触点切换能力。
- 具有一组常开或转换触点。
- 体积小,防冲击。
- 尺寸(15.5X12.1X13.8)mm

触点负载

型号	QYT77
额定负载(阻性)	5A 250VAC
最大切换电流	5A
最大切换电压	250VAC
最大切换功率	750W

性能参数

触点材料	银合金	
接触电阻	100mΩ Max.	
吸合时间	10msec. Max.	
释放时间	5msec. Max.	
绝缘电阻	100MΩ Min.(DC500V)	
介质耐压	触点与触点间: AC500V, 50/60Hz 1Min.	
	触点与线圈间: AC500V, 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600次)	100,000 次
环境温度	-40℃ ~ +125℃(不冷凝)	
重量	约6.1g	

线圈参数 (at 20℃)

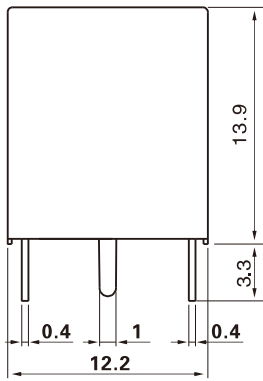
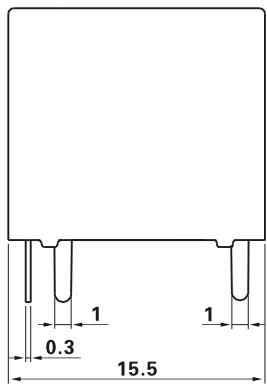
额定电压 (VDC)	额定电流 ±10% (mA)	线圈电阻 ±10% (Ω)	最大连续外加电压	吸合电压 (Max.)	释放电压 (Min.)	额定功率(W)
6	100.00	60	额定电压的 110 %	额定电压的 70 %	额定电压的 5 %	0.6
9	66.67	135				
12	50.00	240				
24	25.00	960				

订货标记

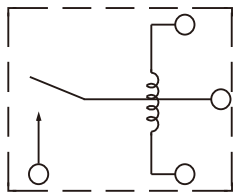
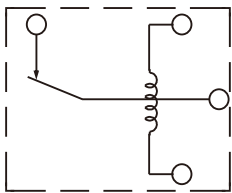
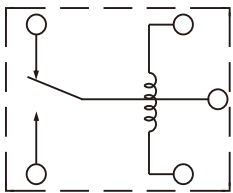
型号命名规则

QYT77 / 012 / H / S / D / XXX 1 2 3 4 5 6					
1.基本型号：QYT77			4.S-塑封型，K-防水型		
2.线圈规格（VDC）：06,09,12,24			5.线圈功率：无-0.6W		
3.触点形式：H-1组常开，D-1组常闭 Z-1组转换			6.特性号：XXX-客户特殊要求，无-标准型		

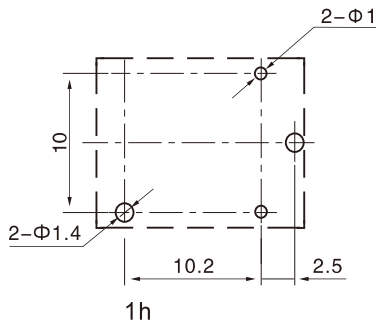
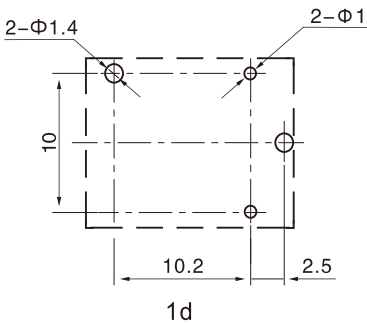
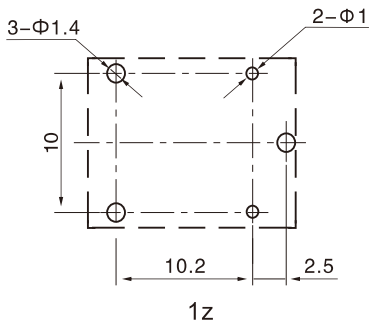
外形尺寸、接线、安装孔位图(单位：mm)



未标注尺寸公差：
< 1mm：±0.2mm
1~5mm：±0.3mm
> 5mm：±0.4mm
注：1、引出脚尺寸为预焊前尺寸
2、安装孔尺寸公差：±0.1mm



接线图(底视图)



安装孔位图(底视图)

典型用途

●汽车门锁马达控制、家电、办公设备、自动防盗报警器等。

性能曲线图

