

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766  
勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570  
勝特力電子(上海) 86-21-34970699  
勝特力電子(深圳) 86-755-83298787  
<http://www.100y.com.tw>

JTX-2C

# 小型电磁继电器

八只脚 银合金触点

system intelligent  
water



JTX系列

看起来都一样 其实真“芯”不一样

至臻细节



铜线圈



银合金触点



阻燃外壳



大铜线



高导电底脚



开闭容量大

品牌	天正电气	品名型号	小型电磁继电器 JTX-2C
<b>触点参数</b>			
触点形式	2Z(C)、3Z(C)		
初始接触电阻	100mΩ		
触点材料	银合金		
触点负载 (阻性)	10A/250VAC、10A/28VDC		
最大开关电压	250VAC/125VDC		
最大开关电流	10A		
最大切换功率	1875VA 280W		
电气寿命(次)	1x10 <sup>5</sup>		
机械寿命(次)	1x10 <sup>7</sup>		
<b>性能、特征参数</b>			
绝缘电阻	100mΩ (500VDC)		
介质耐压	触点线圈间, 异组触点间	1500VAC	
	断开触点间	1300VAC	
工作时间	DC: ≤ 30ms; AC: ≤ 20ms		
释放时间	≤ 20ms		
冲击(稳定性)	10G(正弦半波脉冲: 11ms)		
振动	双振幅1mm, (10~55) Hz		
引出端形式	插拔式		
外形尺寸(mm)	35x35x52.5		
<b>线圈参数</b>			
额定功耗	DC:2W; AC:3.5VA		
吸合电压	DC: ≤ 75%额定电压; AC: ≤ 80%额定电压		
释放电压	DC: ≤ 10%额定电压; AC: ≤ 30%额定电压		
最大电压	110%额定电压		

#### 规格参数

额定电压 VDC	动作电压 VDC(≤)	释放电压 VDC(≥)	线圈 电阻Ω±10%
6	4.5	0.6	24
9	6.75	0.9	54
12	9.0	1.2	80
24	18.0	2.4	360
36	27.0	3.6	840
48	36.0	4.8	1600
60	45.0	6.0	2400
110	82.5	11.0	7560
125	93.75	12.5	9770
220	165.0	22.0	29000

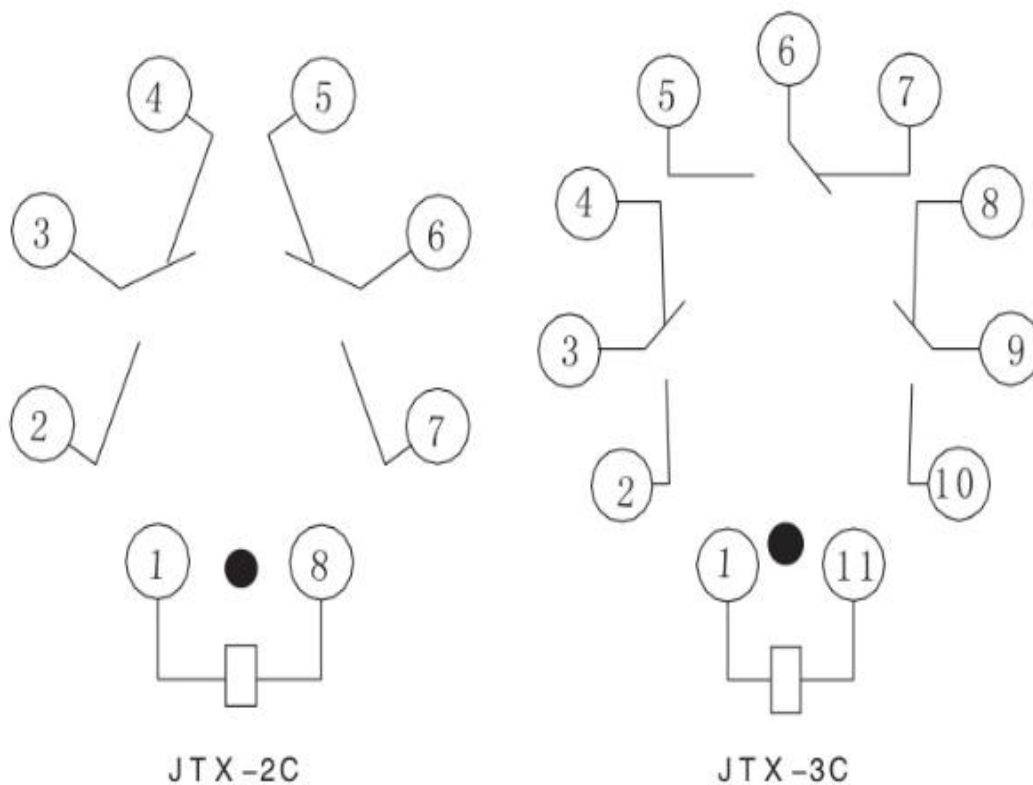
额定电压 VAC	动作电压 VAC(≤)	释放电压 VAC(≥)	线圈 电阻Ω±10%
6	4.8	1.8	4.9
12	9.6	3.6	18
24	19.2	7.2	79
36	28.8	10.8	182
48	38.4	14.4	325
60	48.0	18.0	500
100	80.0	30.0	1370
110	88.0	33.0	1600
115	92.0	34.5	1800
127	101.6	38.1	2350
220	176.0	66.0	7200
240	192.0	72.0	8330
380	304.0	114.0	22500

### 配套插座(备选)

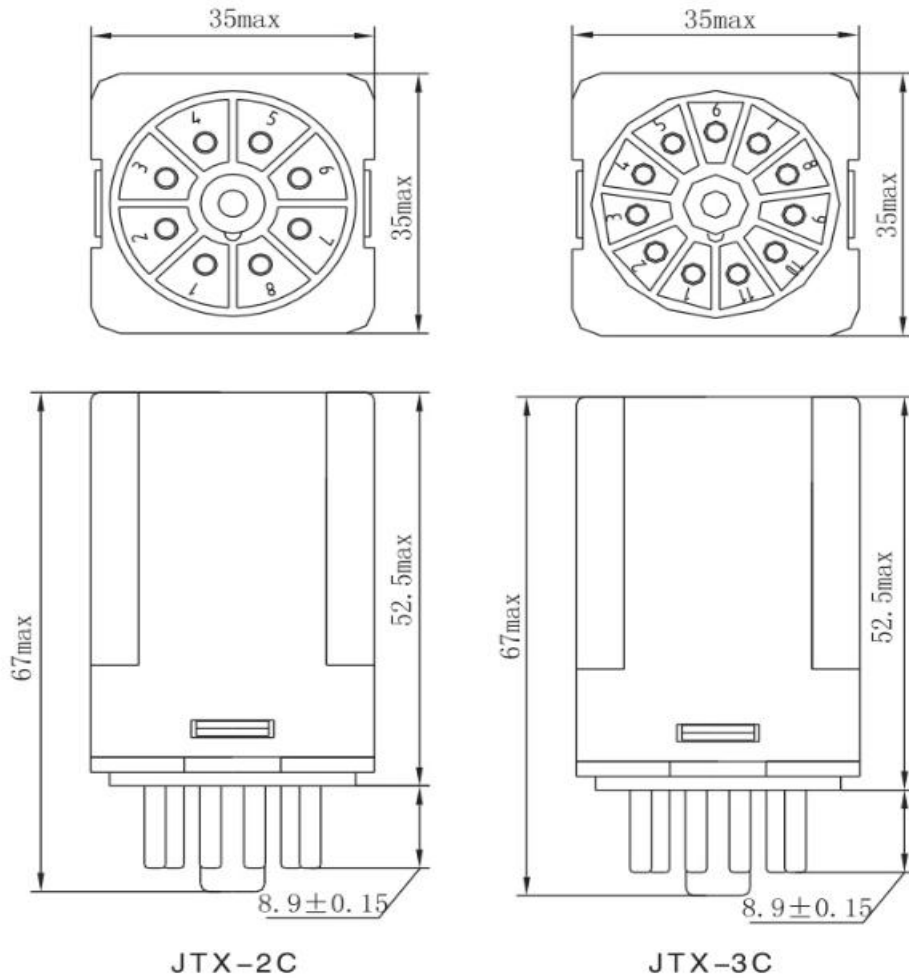
继电器型号	JTX-2C
配用插座型号	PF083A
插座外形尺寸(mm)	52x41x21
插座引线形式	螺钉型接线端子(装置式、导轨式)
继电器型号	JTX-3C
配用插座型号	PF113A
插座外形尺寸(mm)	52x43x31
插座引线形式	螺钉型接线端子(装置式、导轨式)

### 外形及安装尺寸

#### 底视接线图



## 外形图



## 产品适用范围

供电子设备、通讯设备、电子计算机控制设备、  
自动化控制装置等动作切换电路及扩大控制范围之用。



供电子设备



通讯设备



自动化控制装置