

# 继电器+电磁阀

## TTI\_PCB继电器



PERFORMANCE (at initial value)



### CONTACT RATING

型号	TRG5
触点容量电阻装载 (cosΦ=1)	0. 5A 125VAC 1A 30VDC 0. 3A 60VDC
最大允许通过电流	1A
最大允许通过电压	125VAC, 60VDC
额定电流运载	1A
最大允许通过功率	62. 5VA, 30W
触点材质	Ag (Au plated)
最小允许装载	1 mA at 5VDC
UL & cUL	E156521

## 详细产品规格 - 请点击cn.100y.com.tw

型号	TRG5	
电介质强度	线圈和触点之间	1000VAC 50/60HZ (1 minute)
	触点之间	400VAC 50/60HZ (1 minute)
绝缘电阻	100 MΩ Min. (500VDC)	
触点电阻	100mΩ Max.	
浪涌电阻	3000V (between coil & contact 140 usec)	
环境温度	-30°C to +70°C (无水结露和无水下落)	
环境湿度	35 to 85% RH	
动作时间	5msec Max.	
释放时间	5msec Max.	
线圈温度上升	40 deg. Max. (在线圈额定电压中)	
重量	abt. 2. 2grs	
振动	Endurance	10 to 55Hz Single Amplitude 3. 3mm
	Error Operation	10 to 55Hz Single Amplitude 3. 3mm
冲击电阻	100m/s <sup>2</sup>	
寿命	机械	5x10 <sup>6</sup> OPS
	电子	1x10 <sup>5</sup> OPS

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Outline L*W*H	Contact Arrangement	Contact Rating	Coil Voltage	Type
22976	TRG5-12D-SA-CL0.15W	TTI	TTI Relay	12.5*7.5*10.0mm	SPDT	0.5A 125VAC/24VDC	12VDC	TRG5
22977	TRG5-12D-SE-CL	TTI	TTI Relay	12.5*7.5*10.0mm	SPDT	0.5A 125VAC/24VDC	12VDC	TRG5
22978	TRG5-24D-SA-CL	TTI	TTI Relay	12.5*7.5*10.0mm	SPDT	0.5A 125VAC/24VDC	24VDC	TRG5
22979	TRG5-3D-SA-CL0.15W	TTI	TTI Relay	12.5*7.5*10.0mm	SPDT	0.5A 125VAC/24VDC	3VDC	TRG5
22980	TRG5-5D-SA-CL	TTI	TTI Relay	12.5*7.5*10.0mm	SPDT	0.5A 125VAC/24VDC	5VDC	TRG5
22981	TRG5-9D-SA-CL0.15W	TTI	TTI Relay	12.5*7.5*10.0mm	SPDT	0.5A 125VAC/24VDC	9VDC	TRG5

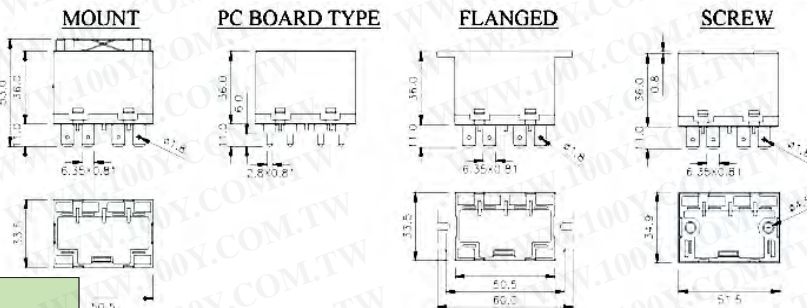


### 主要特点:

- 30A 开关电容
- SPST-NO and SPDT configurations
- 4KV 电介质线圈和触点
- 重载为 7500V
- UL & CUL 认证

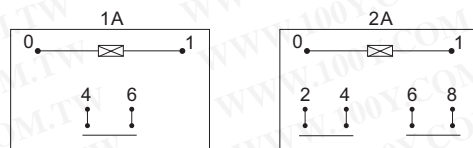
### 应用:

- 家电: 空调, 微波炉, 电视设置, 加热器, 立体声。
- 办公设备: 影印机, 自动售货机。
- U.P.S 来源电路控制等。



型号	TRG7	
电介质强度	4000VAC. For 1minute between coil and contacts. 2000VAC. For 1minute between open contacts.	
绝缘电阻	Min. 1000MΩ(at 500VDC)	
触点电阻	Max. 100mΩ	
操作频率	20ops/minute	
环境温度	-55°C to +70°C	
环境湿度	98% , +40°C	
动作时间	Max. 30msec	
释放时间	Max. 30msec	
重量	abt 120grs. SCREW TYPE 100grs. PC BOARD TYPE	
振动电阻	10 to 55 Hz, at double amplitude of 1.5mm	
冲击电阻	98m/s <sup>2</sup> Malfunction. 980m/s <sup>2</sup> Mechanical.	
寿命	机械	1x10 <sup>6</sup> operations
	电子	1x10 <sup>5</sup> operations (at rated load)

PERFORMANCE (at initial value)



### CONTACT RATING

型号	TRG7	
	1 FORM A	2 FORM A
触点容量电阻装载 (cosΦ=1)	30A 250VAC 30A 28VDC	25A 250VAC 25A 28VDC
最大允许通过电流	30A	20A
最大允许通过电压	250VAC, 28VDC	
额定电流运载	30A	25A
最大允许通过功率	7500VA, 840W	6250VA, 700W
触点材质	Ag Alloy	

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Outline L*W*H	Contact Arrangement	Contact Rating	Coil Voltage	Recognized Safety	Type
45047	TRG7-24VDC-FB-1A	TTI	TTI 继电器	50.0*32.2*24.1mm	1 From ASPDT	30A 250VAC/30VDC	24VDC	UL,CSA	TRG7
48690	TRG7-24VDC-FB-2AF	TTI	TTI 继电器		2 From A DPDT		24VDC	UL,CSA	TRG7



服务专线: 台湾: 886-3-5753170  
 传 真: 台湾: 886-3-5753172  
 E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787  
 深圳: 86-755-83640655  
 深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699  
 上海: 86-21-64605107  
 上海: 100y-1@163.com