PRINCIPLE MASTERING THE FUTURE



- ●两组转换触点形式。
- ●体积小和重量轻,适用于密集安装。
- ●可供150mW。



安规认证

UL, TUV, CQC

触点负载

型号	YSV
阻性负载	1A 120VAC
最大切换电流	2A
最大切换电压	125VAC
最大切换功率	120VA

性能参数

工化多数					
触点材料	银合金				
接触电阻	100mΩ Max.				
吸合时间	6msec. Max.				
释放时间	4msec. Max.				
绝缘电阻	1,000MΩ Min.(DC500V)				
小 馬耐压	触点与触点间:AC 750V, 50/60Hz 1Min.				
介质耐压	触点与线圈间: AC1,000V,50/60Hz1Min.				
	触点组之间: AC 750V,50/60Hz1Min.				
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	20G Min.			
	误动作	100G Min.			
寿命	机械寿命 (每小时10,800次)	100,000,000 次			
	电气寿命 (每小时1,800次)	100,000 次			
环境温度	-40℃~+85℃(不冷凝)				
重量	约4.6g				

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
3	50	60	7			
5	30	167	11.5			
6	25	240	13.8			
9	16.6	540	20.8	额定电压的	额定电压的	约0.15W
12	12.5	960	27.7	75 %	5 %	
15	10	1,500	34.6			
24	6.25	3,840	55.2			

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
3	66.6	45	6			
5	40.0	125	10			
6	33.3	180	12			
9	22.2	405	18			0.2W
12	16.6	720	24			
15	13.3	1,125	30			.6
24	8.3	2,880	48	無ウカアが		
3	120.0	25	4.5	额定电压的		
5	72.0	69	8	75 %		
6	60.0	100	10			
9	40.0	225	14.5			约0.36W
12	30.0	400	18.5			
15	24.0	625	22			
24	15.0	1,600	35.5			
48	12.0	4,000	56			约0.58W

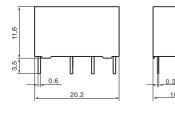
安全认证负载

认证类别	CQC	TUV	UL
认证负载	0.3A 125VAC	0.5A 120VAC 1A 24VDC	1A 120VAC 2A 30VDC

订货标记

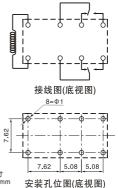


外形尺寸、接线、安装孔位图(单位: mm)



未标注尺寸公差: <1mm: ±0.2mm 1~5mm: ±0.3mm >5mm: ±0.4mm

>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



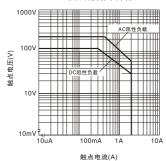
典型用途

- ●通讯设备
- ●电脑周边设备
- ●办公设备 ●安全报警系统

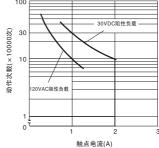
●医疗设备

性能曲线图

最大切换功率曲线



100



寿命曲线

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for yuanze relay manufacturer:

Other Similar products are found below:

YSK-SS-103L Y32F-SS-112LM8 Y3U-SS-105LM