



**特点**

- 超小型继电器。
- 200mW高灵敏度继电器。
- 接触可靠的镀金触点。
- 密封型结构。

**安规认证**

UL, TUV, CQC

**触点负载**

型号	YSK	
阻性负载	3A 120VAC	24VDC
最大切换电流	3A	
最大切换电压	125VAC	24VDC
最大切换功率	360VA	72W

**性能参数**

触点材料	银合金	
接触电阻	100mΩ Max.	
吸合时间	YSK-D: 8msec. Max.	YSK-L: 10msec. Max.
释放时间	4msec. 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: AC750V, 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18000次)	10,000,000 次
	电气寿命 (每小时1200次)	100,000 次
环境温度	-30℃ ~ +70℃(不冷凝)	
重量	约3.7g	

**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	120.00	25	额定电压的 130%	额定电压的 75%	额定电压的 5%	0.36W
5	71.43	70				
6	60.00	100				
9	40.00	225				
12	30.00	400				
24	15.00	1,600				

线圈参数 (at 20°C)

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	66.67	45	额定电压的 130%	额定电压的 75%	额定电压的 5%	0.20W
5	40.00	125				
6	33.33	180				
9	22.22	405				
12	16.67	720				
24	8.33	2,880				约0.45W
3	150.00	20				
5	90.00	55				
6	75.00	80				
9	50.00	180				
12	37.50	320				
24	18.75	1,280				

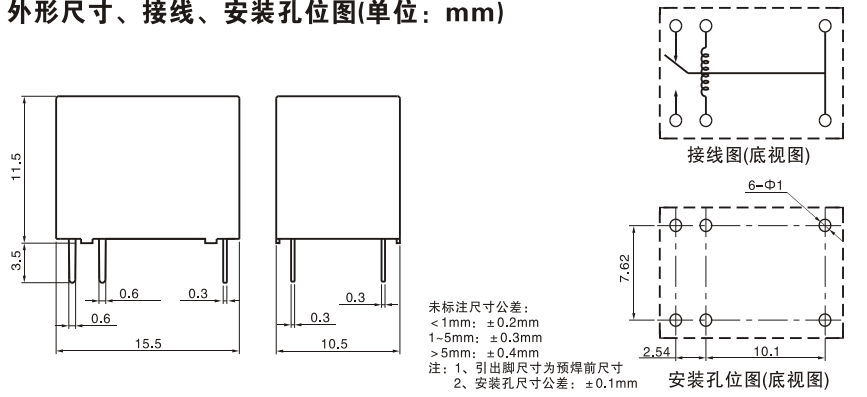
安全认证负载

认证类别	CQC	UL
认证负载	1 A 125VAC	3A 120VAC 3A 24VDC 1A 120VAC

订货标记

型号命名规则
YSK-SS-1 12 D -F-XX
特殊参数: 无-标准型, 字母或数字-特殊要求
耐热等级: 无-普通型, B-Class B, F-Class F
线圈功耗: D-0.36W, L-0.20W, 无-0.45W
线圈规格 (VDC): 03, 05, 06, 09, 12, 24
触点组数: 1-1组
封装形式: SS-塑封式, SH-防水式
基本型号: YSK

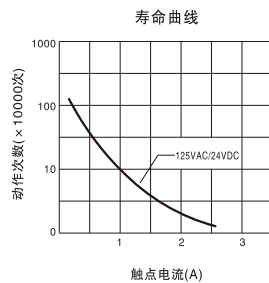
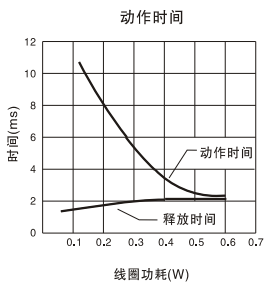
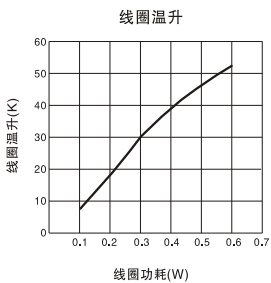
外形尺寸、接线、安装孔位图(单位: mm)



## 典型用途

- 通讯设备
- 办公设备
- 家用电器
- 音响设备等

## 性能曲线图



## **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](#)