



File No.:E75887



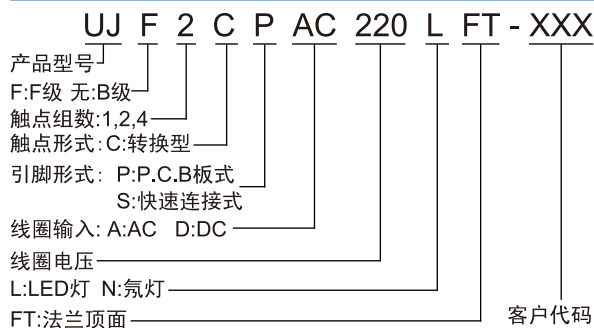
特性

- 具有一组、二组、四组触点形式
- 多种引出端形式
- 透明防尘罩型、多种安装方式
- 配有多种插座可供选择

触点负载

触点形式	1C	2C, 4C
接触电阻	100mΩ (1A 6VDC)	
触点材质	银合金	
触点负载	15A/240VAC 15A/30VDC	10A/240VAC 10A/30VDC
最大切换电压	240VAC/30VDC	
最大切换电流	15A	10A
最大切换功率	3600VA/450W	2400VAC/300W
机械寿命	2×10 <sup>7</sup> 次	
电寿命	1×10 <sup>5</sup> 次	

订购信息



线圈规格表

常温 (25°C)

直流型

额定电压 VDC	吸合电压 (最大) VDC	释放电压 (最小) VDC	最大电压 VDC	线圈电阻 Ω±10%	
				1C, 2C	4C
5	3.75	0.5	5.5	27.5	16.6
6	4.5	0.6	6.6	40	24
12	9.0	1.2	13.2	160	96
24	18.0	2.4	26.4	630	360
48	36.0	4.8	52.8	2600	1540
110	82.5	11.0	121.0	11000	6800

交流型

额定电压 VAC	吸合电压 (最大) VAC	释放电压 (最小) VAC	最大电压 VAC	线圈电阻 Ω±10%	
				1C, 2C	4C
6	4.8	1.8	6.6	11.5	5
12	9.6	3.6	13.2	40	20
24	19.2	7.2	26.4	160	80
48	38.4	14.4	52.8	600	320
120	96.0	36.0	132.0	3900	2000
220	176.0	66.0	242.0	13000	6700

特性参数

绝缘电阻	100MΩ (500VDC)	
介质耐压	线圈与触点间	2000VAC 1分钟
	断开触点间	1000VAC 1分钟
	触点组间	1000VAC 1分钟
吸合时间 (额定电压下)	≤20ms	
释放时间 (额定电压下)	≤20ms	
湿度	35% ~ 85% RH	
环境温度	-25°C ~ +55°C	
抗冲击	稳定性	98m/s <sup>2</sup>
	强度	980m/s <sup>2</sup>
振动	10Hz ~ 55Hz 1mm 双振幅	
重量	1C: 约 37g 2C: 约 50g 4C: 约 65g	
封装方式	防尘型	

备注: 1) 以上数据均为初始值

2) 线圈温度曲线图详见特性曲线图

本产品规格书仅供客户使用时参考, 若有更改, 恕不另行通知



\* SINCE 1976 \*

TEL:0512-85175208 FAX:0512-85175210 www.hascorelays.com.cn email:sales@hascorelays.com.cn

RELAYS

## 线圈参数

线圈功耗	直流型: 900~1800mW
	交流型: 1.2~2.5VA

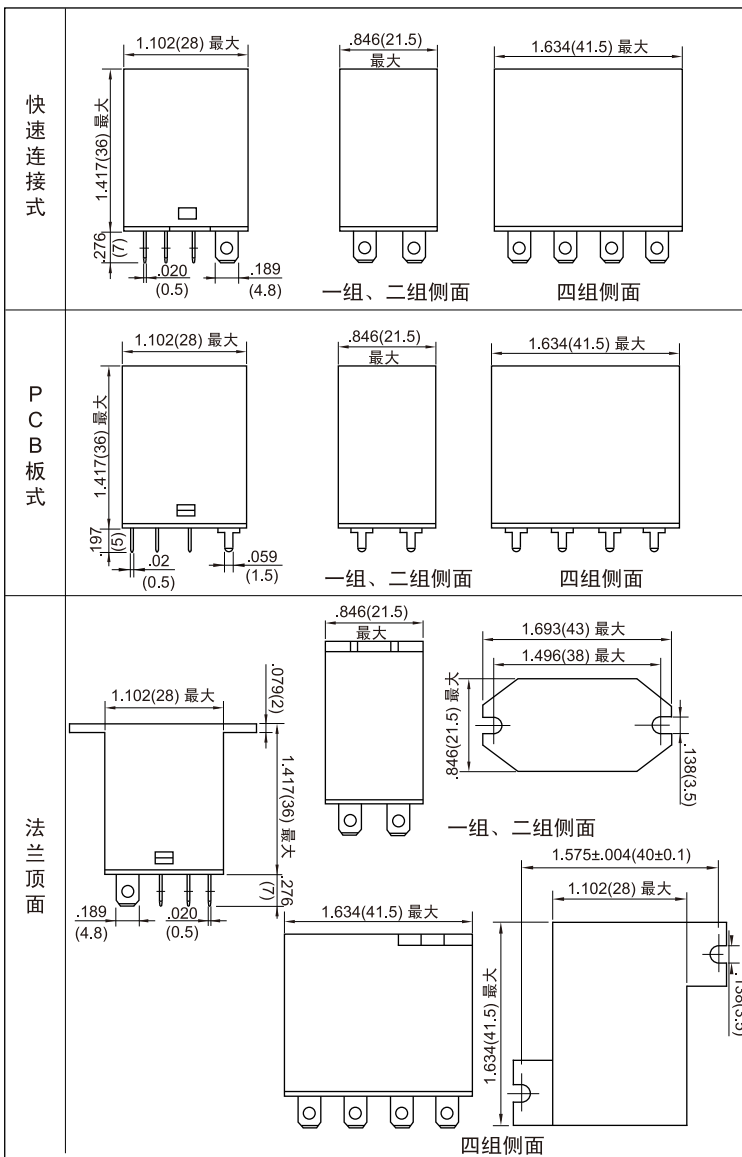
## 安全认证

UL&CUL	15A/240VAC 1/2HP 277VAC; 1/3HP 120VAC 10A/30VDC
--------	---

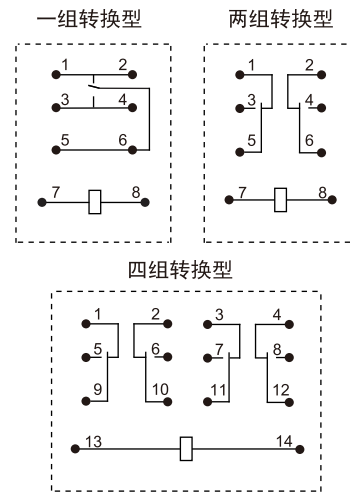
## 外形尺寸, 线路图及安装孔图

单位:英寸(mm)

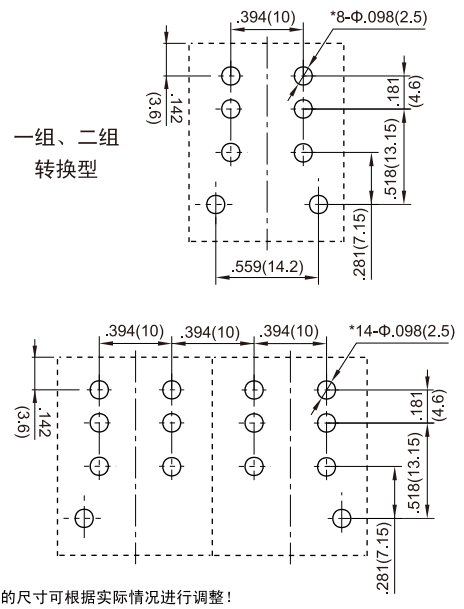
### 外形尺寸



### 线路图 (底视图)



### 安装孔尺寸图 (底视图)



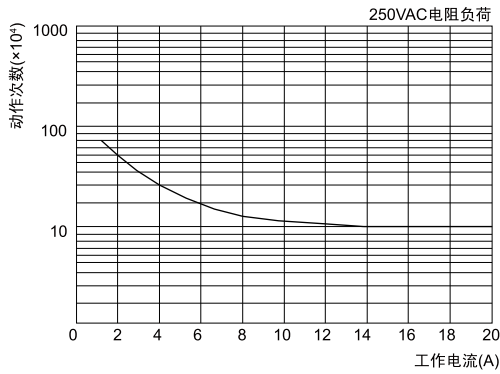
备注: (1) 产品部分外形尺寸未注尺寸公差: 当外形尺寸 $\leq 1\text{mm}$ , 公差为 $\pm 0.2\text{mm}$ ; 当外形尺寸在 $(1\sim 5)\text{mm}$ 之间时, 公差为 $\pm 0.3\text{mm}$ ; 当外形尺寸大于 $5\text{mm}$ 时, 公差为 $\pm 0.4\text{mm}$ ;  
(2) 安装孔尺寸中未注尺寸公差为 $\pm 0.1\text{mm}$ 。

本产品规格书仅供客户使用时参考, 若有更改, 恕不另行通知

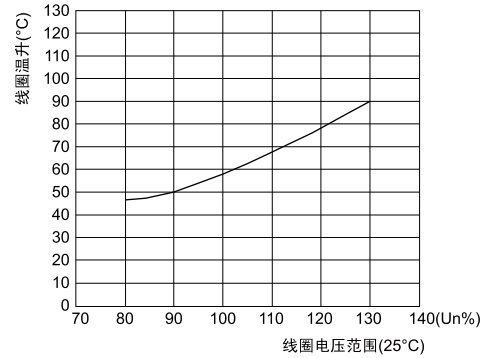
性能曲线图

一组转换型

电寿命曲线

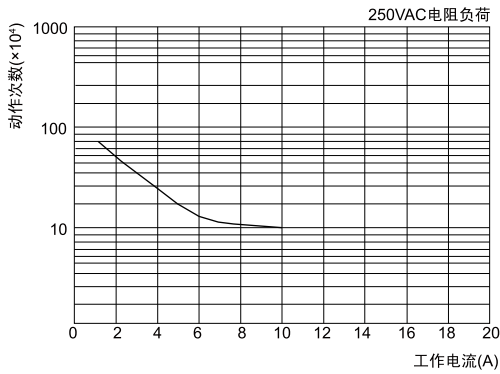


线圈温度曲线

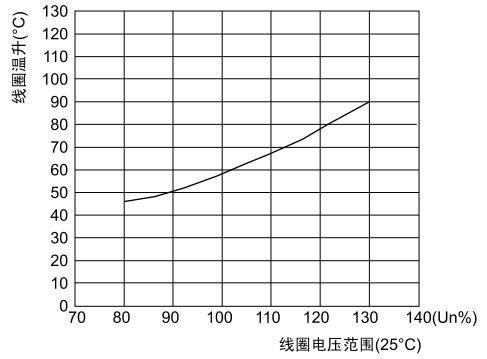


两组、四组转换型

电寿命曲线



线圈温度曲线



本产品规格书仅供客户使用时参考，若有更改，恕不另行通知