

# 腾飞厂家直销线路板继电器T73通信继电器

产品名称	腾飞厂家直销线路板继电器T73通信继电器
公司名称	仙居县腾飞电子厂
价格	.95/个
规格参数	应用范围:通信 品牌:TENGFEI/腾飞 型号:5V0.36WZ
公司地址	仙居县皤滩乡汤坎头村办公楼第三层
联系电话	86 0576 87013073 13357621286

## 产品详情

nc00001

pcb继电器	jqc-3ff
--------	---------

10a switching capability    small footprint    sealed type available    classb/favailable    conform to rohs,elv directive

coil data线圈参数 ( at 20 )

nominal voltage额定电压(vdc)	3	5	6	9	12	18	24
coil resistance线圈阻值( ± 10%)	25	69	100	225	400	900	1600
rated current额定电流(ma)	120	71.4	60	40	30	20	15
max operate voltage最大吸合电压(vdc)	2.25	3.75	4.5	6.75	9	13.5	18
min release voltage最小释放电压(vdc)	0.15	0.25	0.3	0.45	0.6	0.9	1.2
max applicableViewoltage最大过载电压	70 时额定电压的130%，23 时额定电压的170%						

contact data触点参数

contact form触点形式	1h/1z
contact material触点材料	silver alloy
load负载	resistive load(cos φ=1)
contact ratings触点负载	1h:10a 240vac      1z: 7a 240vac 12a 120vac      10a 120vac
minimum load 最小负载	100ma 5vdc
max switching voltage最大转换电压	250vac/30vdc
max switching current最大转换电流	15a
max switching power 最大转换功率	2770va/240w
contact resistance接触电阻	100m max at 6vdc 1a
life expectancy寿命	electrical 电气寿命: 100,000 operations(at30operations/minute) mechanical机械寿命: 10,000,000 operations(at300operations/minute)

characteristics data性能参数

insulation resistance绝缘阻值	100m min at 500vdc
dielectric strength between open contacts触点间耐压	750vac(50/60hz for one minute)
between contacts and coil触点与线圈间耐压	1500vac(50/60hz for one minute)
operate time吸合时间	10ms
release time释放时间	5ms
temperature range环境温度	-40 to+85
shock resistance冲击	operating extremes动作极限: 10g damage limits破坏极限: 100g
vibration resistance振动	10-55hz, 1.5mm
max. switching frequency最大转换频率	mechanical: 18,000 operations/hr electrical: 1,800 operations/hr
humidity湿度	40-85%
weight重量	approx 10g
safety standard安全标准	ce

engineering data设计参数

overall and mounting dimensions安装图

remark (备注) :

- 1、产品部分外形尺寸中未注尺寸公差：当外形尺寸  $\leq 1\text{mm}$ 时，公差为  $\pm 0.2\text{mm}$ ；当外形尺寸在 $1\sim 5\text{mm}$ 时，公差为  $\pm 0.3\text{mm}$ ；当外形尺寸  $> 5\text{mm}$ 时，公差为  $\pm 0.4\text{mm}$ 。
- 2、安装孔尺寸中未注尺寸公差均为  $\pm 0.1\text{mm}$ 。

声明：

本产品规格书仅供客户使用时参考，如有更改，恕不另行通知。

本产品的应用范围是通信，品牌是TENGFEL/腾飞，型号是5V0.36WZ，产品系列是T73JQCSRDHJR3FF，触点负载是微功率，触点切换电流是10，触点切换电压是5，触点形式是转换型，额定电流是10A，额定电压是DC5，防护特征是塑封式