

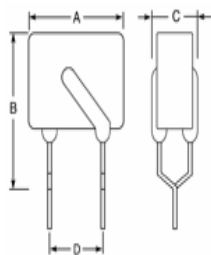


金瑞电子材料  
Jinnui Electronic material

### 电气性能:

最大冲击电流	10.0 A <sub>RMS</sub>	最大冲击电压	250 V <sub>RMS</sub>
最大过载电流	3.0 A <sub>DC</sub>	最大电压	60 V <sub>DC</sub>
25°C ± 2°C 最大不动作电流	145 mA	25°C ± 2°C 最小动作电流	290 mA
起始零功率电阻	3.5~6.5 Ω	动作后 1 小时最大电阻	12 Ω

### 外形及尺寸:



- A: 7.0mm (最大值)  
B: 10.0mm. (最大值)  
C: 3.8mm (最大值)  
D: 5.1mm (典型值)

引线材料: 镀锡铜线, Φ0.60mm

封装材料: 阻燃环氧粉料, 符合 UL94V-0 要求

检测条件及交收标准:

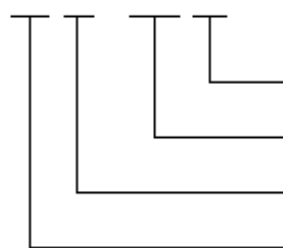
检测项目	测试条件	交收标准
起始零功率电阻	25°C ± 2°C, 置于空气中	3.5~6.5 Ω
最大不动作电流	25°C ± 2°C, 145mA, 维持60min	不动作
动作时间	25°C ± 2°C, 220V, 初始电流1A	不大于2.5S
动作循环	3A, 220V, 20次循环	阻值变化率的极差值 ζ ≤ 30%
动作耐久性	10A, 250V, 通电15min	不起明火或燃烧
耐电压能力	3A, 250V, 通电15min	阻值变化率 ζ ≤ 30%

储存及工作温度范围: -40°C 到 85°C

包装条件: 1000pcs/袋

型号说明:

JK 250-145 U



封装产品

不动作电流: 145mA

最大冲击电压: 250 V<sub>RMS</sub>

金科系列产品



电话: 0755-26546327 26506214

网站: [www.JKPPTC.com](http://www.JKPPTC.com)

深圳市金瑞电子材料有限公司

地址: 深圳市南山区科技园琼宇路8号金科6楼

传真: 0755-26546562

E-mail: [customer@jkpptc.com](mailto:customer@jkpptc.com)