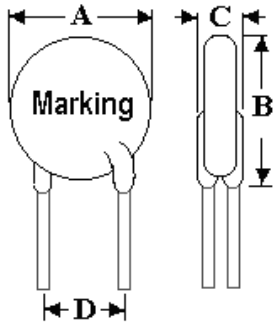


JK60-030 PPTC热敏电阻产品规格书  
文件编号：Q/JKTD-60-030

版本：A2  
第一页：共一页



外形及尺寸：



- A: 7.4mm. (最大值)  
B: 13.0mm. (最大值)  
C: 3.1mm. (最大值)  
D: 5.1mm (标称值)

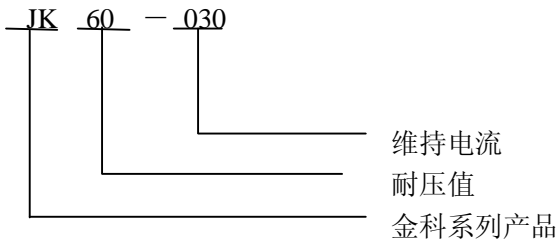
引线材料：镀锡金属线，Φ0.50 mm.  
包封材料：阻燃环氧粉料，符合 UL94V-0 要求  
电气性能：

|               |                    |              |                    |
|---------------|--------------------|--------------|--------------------|
| 最大过载电流        | 40 A <sub>DC</sub> | 最大电压         | 60 V <sub>DC</sub> |
| 25℃±2℃最大不动作电流 | 300mA              | 25℃±2℃最小动作电流 | 600mA              |
| 起始零功率电阻       | 0.76-1.38Ω         | 动作后 1 小时最大电阻 | 2.2Ω               |

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℃±2℃，置于空气中         | 0.76-1.38Ω |
| 不动作电流   | 25℃±2℃，300mA，维持60min | 不动作        |
| 典型动作时间  | 25℃±2℃，1500mA，12V    | 小于5S       |
| 动作耐久性   | 60V, 40A, 24hr       | 不起明火或燃烧    |

工作温度：-40℃ 到 85℃  
包装条件:1000pcs/袋  
型号说明：



电话：0755-29356619

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

深圳市金瑞电子材料有限公司

地址：深圳市宝安区观澜樟长路金科工业园B栋6楼

传 真：0755-26546562

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