

JK30-250 PPTC热敏电阻产品规格书

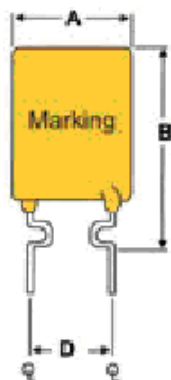
文件编号：Q/JKTD-30-250

版本：2013A1

第一页：共一页



外形及尺寸：



- A: 13.2mm (最大值)
- B: 22.4mm (最大值)
- C: 3.0mm (最大值)
- D: 5.1mm (标称值)

引线材料：镀锡金属线， $\Phi 0.50$ 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 _{DC}	最大电压	30 V _{DC}
25℃ ± 2℃最大不动作电流	2.5A	25℃ ± 2℃最小动作电流	5.0A
起始零功率电阻	0.03-0.08Ω	动作后 1 小时最大电阻	0.10Ω

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	0.03-0.08Ω
不动作电流	25℃ ± 2℃，2.5A，维持60min	不动作
典型动作时间	25℃ ± 2℃，12.5A，12V	小于11S
动作耐久性	30V, 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：

JK 30 - 250

