

JK30-020 PPTC热敏电阻产品规格书
文件编号：Q/JKTD-30-020

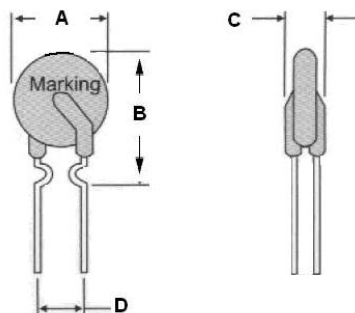
版本：2016T

第一页：共一页



金瑞电子材料
Jinrui Electronic material

外形及尺寸：



- A: 7.4mm. (最大值)
- B: 12.7mm. (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°C ± 2°C最大不动作电流	200mA	25°C ± 2°C最小动作电流	400mA
起始零功率电阻	1.00-2.84Ω	动作后 1 小时最大电阻	4.49Ω

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	1.00-2.84Ω
不动作电流	25°C ± 2°C, 200mA, 维持60min	不动作
典型动作时间	25°C ± 2°C, 1000mA, 12V	小于5S
动作耐久性	30V, 40A, 24hr	不起明火或燃烧

工作温度：-40°C 到 85°C

包装条件：1000pcs/袋

型号说明：

