

JK30-300 PPTC热敏电阻产品规格书

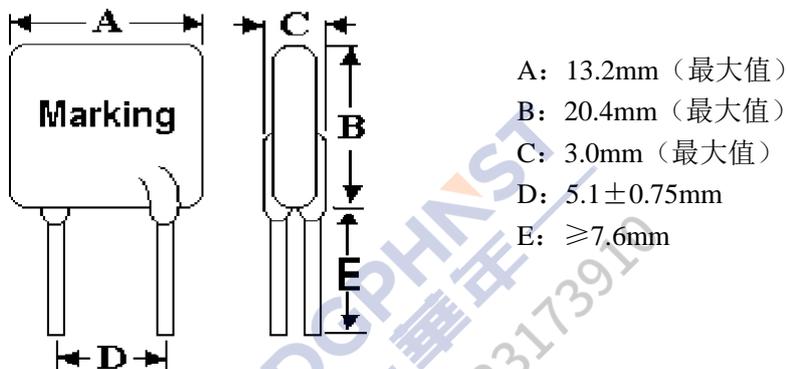
文件编号：Q/JKTD-30-300

版本: 2019A

第一页: 共一页



外形及尺寸:



- A: 13.2mm (最大值)
- B: 20.4mm (最大值)
- C: 3.0mm (最大值)
- D: 5.1±0.75mm
- E: ≥7.6mm

引线材料: 镀锡金属线, $\Phi 0.80$ mm.

封装材料: 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	3.0A	25°C ± 2°C 最小动作电流	6.0A
起始零功率电阻	0.03-0.07Ω	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°C ± 2°C, 置于空气中	0.03-0.07Ω
不动作电流	25°C ± 2°C, 3.0A, 维持60min	不动作
典型动作时间	25°C ± 2°C, 15.0A, 12V	小于11S
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: 500pcs/袋

型号说明:

