

JK-D175 PPTC热敏电阻产品规格书  
文件编号: Q/JKTD-12-D175

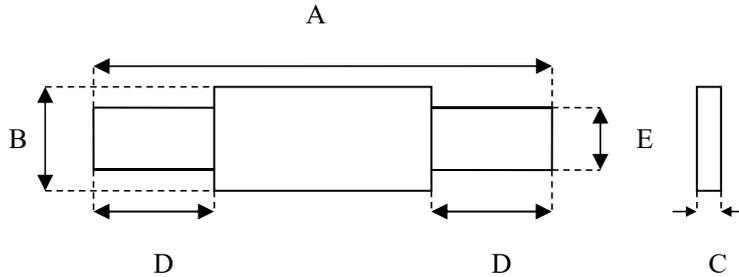
版本: A1

第一页: 共一页



金瑞电子材料  
Jinrui Electronic material

外形及尺寸:



A: 21.9~24.5mm.

B: 3.0~3.6mm.

C: 0.50~1.00 mm

D: 4.0~6.5mm

E: 2.3~3.2 mm

电极材料: 1/4 硬度纯镍片, 厚度为 0.10mm.

标签材料: 聚酯薄膜

电气性能:

耐电流特性	100 A	最大电压	12 V
25°C最大不动作电流	1.75 A	25°C最小动作电流	3.80 A
起始零功率电阻	29~51 mΩ	动作后 1 小时最大电阻	100 mΩ

检测条件及交收标准:

检测项目	测试条件	交收标准
额定电阻	25°C, 置于空气中	29~51mΩ
不动作特性	25°C, 1.75A, 维持60min	不动作
过流动作特性	25°C, 8.75 A, 8 V	小于5.0 秒
耐电压能力	通以12V电压、100A, 维持1hr	不烧不裂

工作温度: -40°C 到 85°C

包装: 1000片/每袋

型号说明:



电话: 0755-26546327 26584158

传 真: 0755-26546562

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

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

深圳市金瑞电子材料有限公司

地 址: 深圳市龙华新区观澜街道上坑社区五和大道310号金科工业园B栋6楼