

规格书

(Specification)

用户(Consumer) : _____
 MF52 珠壮测温型 NTC 热敏电阻器

品名(Product) : _____
 (MF52 Pearl-Shape Temp Measurement NTC Thermistor)

规格(Model) : _____
 10K Ω 3950K

厂商(Manufacturer):

地址(Add) :

电话(Tel) :

传真(Fax) :



客户承认栏

(For Customer Approval)

兹同意以本规格书作为 10K Ω 3950K 验收标准

Agree to regard this specification as the confirmed Standard of : 10K Ω 3950K

客户名称 (Customer):

技术 (品管) 部门 (Technology Department)	资材 (采购) 部门 (Purchase Department)

拟制 (Prepared by):
日期 (Date):

审核 (Verified by):
日期 (Date) :

批准 (Approved by):
日期 (Date):

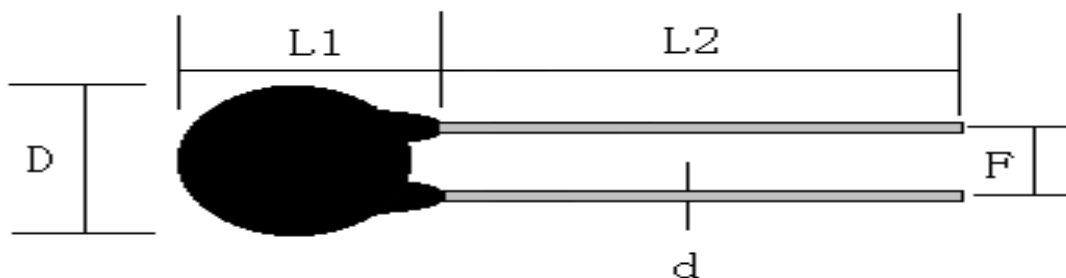
负温度系数热敏电阻器主要技术参数

(The Main Technical Parameters of NTC Thermistor)

型号 (Model) : 10K Ω 3950K

1、一般参数 (Common Parameters) :

(1) 尺寸 (mm) (Size)



D	L1	L2	d	F
± 0.5	± 0.5	± 1.0	± 0.05	± 0.5
2.5	3.5	15	0.35	2.0

(2) 材料 (Materials)

①封装材料 (Wrapper) : 环氧树脂 (epoxy ester resin paint)

②引线 (Down-lead) : CP线 (CP Wire)

③颜色 (Coating color) : 黑色 (Black)

2、主要技术参数 (Parameters of Technology) :

①25°C时零功率电阻值 (Ω) (Zero Power Resistance at 25°C) : 10K Ω $\pm 3\%$

② $B_{25/50}$ 值 (K) ($B_{25/50}$ Value) : 3950K

③额定功率 (mw) (Rated Power) : ≤ 50

④热时间常数 (S) (Thermal Time Constant) : ≤ 15

⑤热耗散系数 ($mW/^\circ C$) (Thermal Dissipation Constant) : ≥ 2.0

⑥工作温度 ($^\circ C$) (Operating Temperature) : $-55 \sim +125^\circ C$

3、包装方式 (Quantity):

散装数量: 500Pcs/袋 (bag)

4、存储条件(Storage Conditions of Products):

① 存储温度(Storage Temperature): $-10^{\circ}\text{C}\sim+40^{\circ}\text{C}$

② 相对湿度(Relative Humidity): $\leq 75\%RH$

③ 不要将本产品存放在有腐蚀性气体或是阳光直接照射的环境中保管

(Keep away from corrosive atmosphere and sunlight.)