

# 负温度系数热敏电阻器-PT 系列(环氧树脂)

## 规格书

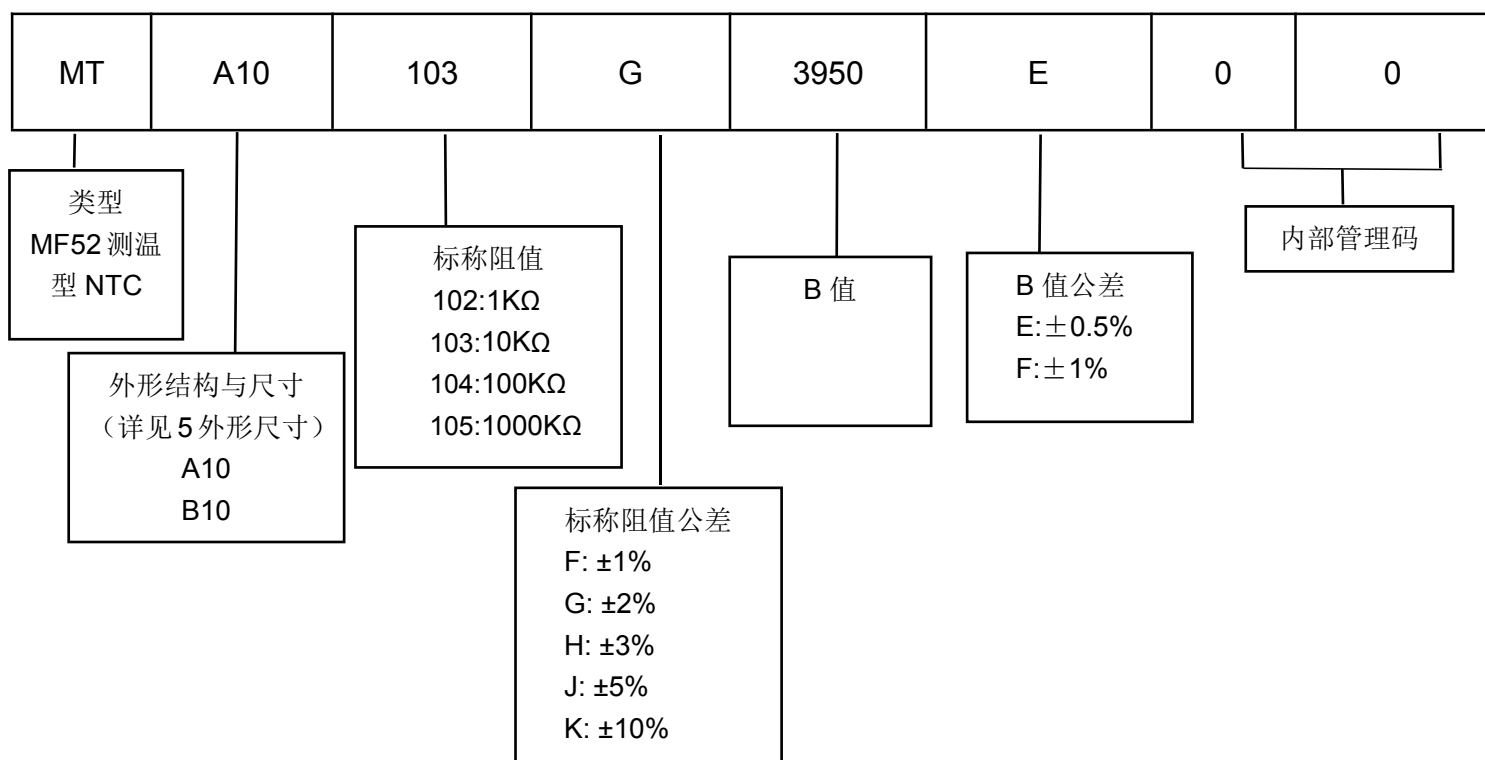
### 1、特点

- 测量精度高
- 体积小、反应速度快
- 能长时间稳定工作
- 互换性、一致性好
- 规模化生产、性价比高
- 工作温度：-40℃~125℃
- 储存温度：15℃~35℃

### 2、应用范围

- 空调设备、暖气设备、电子体温计、液位传感器、汽车电子、电子台历、手机电池

### 3、料号编码原则

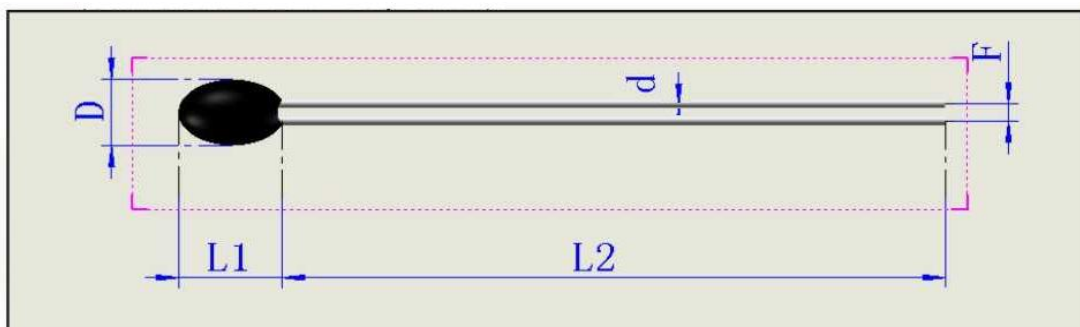


### 4、基本特性

型号	标称阻值 $R_{25}$ (K $\Omega$ )	B 值 (25/50 $^{\circ}$ C) (K)	热时间常数 (S)	耗散系数 (mW/ $^{\circ}$ C)	工作温度范围 ( $^{\circ}$ C)
MF52□□□3100	0.1-20	3100	$\leq 7$ 静止空气中	$\geq 2.0$ 静止空气中	-40 ~ +125 $^{\circ}$ C
MF52□□□3270	0.2-20	3270			
MF52□□□3380	0.5-50	3380			
MF52□□□3470	0.5-50	3470			
MF52□□□3600	1-100	3600			
MF52□□□3950	5-100	3950			
MF52□□□4000	5-100	4000			
MF52□□□4050	5-200	4050			
MF52□□□4150	10-250	4150			
MF52□□□4300	20-1000	4300			
MF52□□□4500	20-1000	4500			

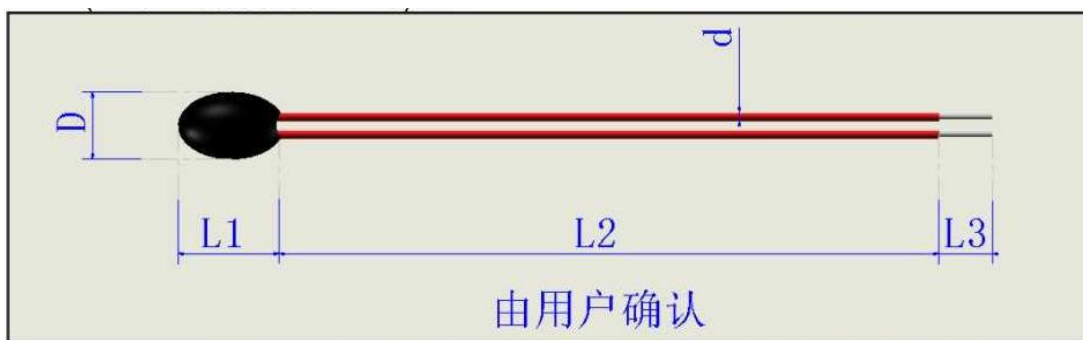
## 5、外形尺寸 (mm)

### 5.1 A 型：镀锡铜线或镀锡铜包钢线



代号	D max	L1 max	L2 min	d±0.05	F±0.5
A10	2.2	3.5	25.0	0.35	1.8

### 5.2 B 型：漆包线



代号	D max	L1 max	L2 min	L3±1	d±0.05
B10	2.0	6.0	由用户确认	3.0	0.28

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [NTC \(Negative Temperature Coefficient\) Thermistors](#) category:*

*Click to view products by [SLKORMICRO](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[118-253FAJ-P01](#) [121-202EAC-P01](#) [123-802EAJ-P01](#) [128-105NDP-Q02](#) [135-503LAD-J01](#) [B57250V2104F360](#) [B57250V2473F560](#)  
[B57620C472K962](#) [NTCLE410E3103F](#) [A1004SG22P0](#) [199-303KAF-A02](#) [30054-4](#) [M09N038F](#) [B57423V2473H062](#) [B57471V2474H062](#)  
[B57620C5223J062](#) [500-52AA04-101](#) [526-31AA19-104](#) [526-31AN12-202](#) [103AT-5-1P-FT](#) [10K3A542I](#) [112-103FAG-H02](#) [112-104KAG-](#)  
[B01](#) [11028414-00](#) [111-182CAG-H01](#) [112-103FAF-H01](#) [112-104KBF-F01](#) [118-202CAJ-P01](#) [526-31AA79-102](#) [B57442V5103J62](#)  
[B57401V2103H62](#) [B57621C5472J62](#) [11032565-00](#) [194303KEVA01](#) [NTCACAPE3C90193](#) [USP11595](#) [B57359V2224J260](#)  
[B57343V5103J360](#) [50070974-003-01](#) [189-602LDR-A01](#) [B57621C5472K062](#) [135-105QAF-J02](#) [B57421V2153J062](#) [B57230V2103H260](#)  
[B57471V2684H062](#) [B57471V2333H062](#) [126-153YJC-B01](#) [NTCS0603E3333FHT](#) [118-802EAJ-P01](#) [121-103FAC-Q02](#)