



### ◆ 特点

1. MF52 系列产品为径向引线树脂涂装型
2. 阻值范围宽：0.1~500K $\Omega$
3. 阻值及 B 值精度高
4. 测试精度高
5. 体积小、反应速度快
6. 一致性好
7. 能长时间稳定工作
8. 使用温度范围-40 ~ +125 $^{\circ}\text{C}$

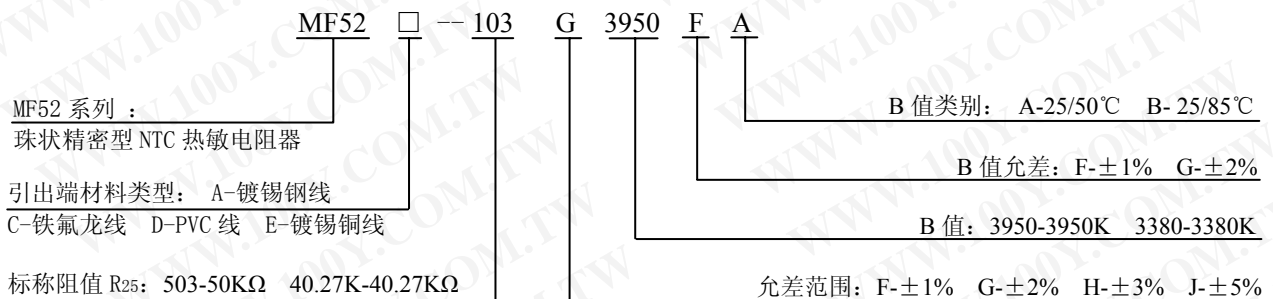


勝特力材料 886-3-5753170  
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

### ◆ 应用范围

1. 空调、冰箱、冰柜、豆浆机、面包机、饮水机家用电器
2. 医疗仪器
3. 温控仪表
4. 电子礼品
5. 电子温湿度计
6. 汽车测温
7. 电子万年历
8. 充电电池组及充电器

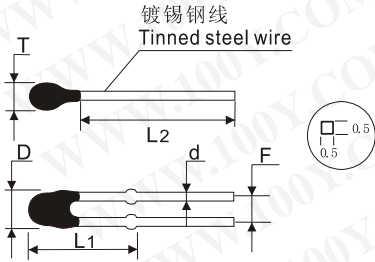
### ◆ 型号说明





### 外形结构和尺寸 (单位: mm)

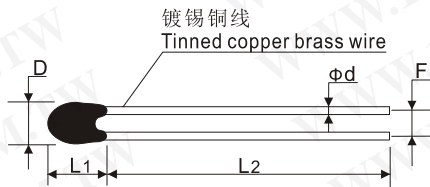
A 型: 引线为镀锡钢线



常规尺寸表

Dmax	Tmax	L1max	L2min	d±0.1	F±0.5
3.8	2.5	9.5	12	0.5	2.5

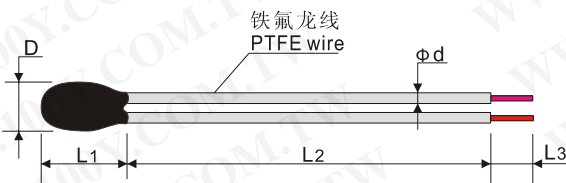
E 型: 引线为镀锡铜线



常规尺寸表

Dmax	L1max	L2min	Φd±0.05	F±0.5
2.8	3.2	25	0.4	2.0

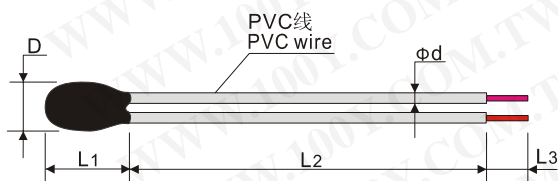
C 型: 引线为铁氟龙线



常规尺寸表

代号	Dmax	L1max	L2min	Φd±0.05	L3±1
C1	3.5	5.0	用户确定	0.8	3or5
C2	3.0	4.0	用户确定	0.65	3or5

D 型: 引线为 PVC 线



常规尺寸表

代号	Dmax	L1max	L2min	Φd±0.05	L3±1
D1	3.5	5.0	用户确定	0.8	3or5
D2	3.0	4.0	用户确定	0.65	3or5



### 规格表

型 号	额定电阻值 (R <sub>25</sub> )		B 值		额定功率 (mW)	耗散系数 (mW/°C)	热时间常数 (S)	工作温度 (°C)
	电阻值 (KΩ)	允许偏差 (±%)	标称值 (K)	允许偏差 (±%)				
MF52□-202□4000□A	2	1、2、3、5	4000	0.5、1、2	≤50	≥2.0 静止空气中	≤12 静止空气中	-40°C~+125°C
MF52□-2.55K□3740□A	2.55		3740					
MF52□-202□3930□A	2		3930					
MF52□-202□3483□A	2		3483					
MF52□-472□3950□A	4.7		3950					
MF52□-502□3470□A	5		3470					
MF52□-502□3950□A	5		3950					
MF52□-802□3780□A	8		3780					
MF52□-103□3270□A	10		3270					
MF52□-103□3435□B	10		3435					
MF52□-103□3470□A	10		3470					
MF52□-103□3600□A	10		3600					
MF52□-103□3950□A	10		3950					
MF52□-103□3977□B	10		3977					
MF52□-103□4100□A	10		4100					
MF52□-153□3680□A	15		3680					
MF52□-153□4100□A	15		4100					
MF52□-203□4150□B	20		4150					
MF52□-303□3950□A	30		3950					
MF52□-40.27K□3900□A	40.27		3900					
MF52□-473□3950□A	47		3950					
MF52□-473□3990□A	47		3990					
MF52□-503□3950□A	50		3950					
MF52□-503□3990□A	50		3990					
MF52□-104□3950□A	100		3950					
MF52□-104□4200□A	100		4200					
MF52□-154□4370□B	150		4370					

注：1. 第一方框填引线类型，第二方框填标称阻值的精度代号，第三方框填 B 值的精度代号。