

# 用于制造各种医疗设备温度传感器

产品名称	用于制造各种医疗设备温度传感器
公司名称	肇庆爱晟电子科技有限公司
价格	3.00/PCS
规格参数	种类:化合物半导体 特性:反应速度快,精度高 用途:体温、体腔、体表的探测
公司地址	中国 广东 肇庆市 端州区睦岗镇棠下工业区
联系电话	86 0758 2877697 13527043621

## 产品详情

种类 化合物半导体 特性 反应速度快,精度高  
用途 体温、体腔、体表的探测

mt系列——医疗设备温度传感器用ntc热敏电阻

### 特点

I快速反应,热时间常数3.5s

I高可靠,稳定性好

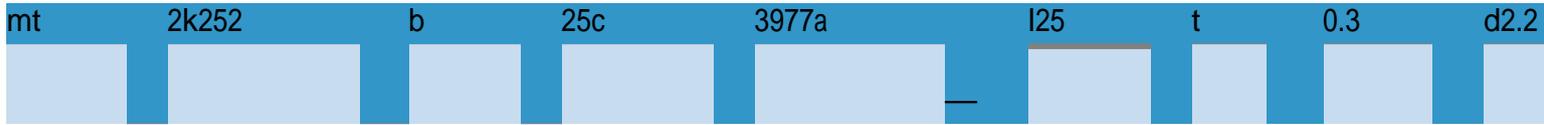
I良好的耐热循环能力

I精度最高可达 $\pm 0.02$

### 应用范围

用于制造医疗设备温度传感器:体表探头,体腔探头,体温探头

## 产品规格型号的表示方法



产品代号		对应温度电阻值	20-45 温度精度	测量温度.	b值	引线 长度			
mt	mt系列 热敏电阻	2k252 :	a	$\pm 0.02$	25c:25	l25: l= 25mm			
		2.252k	b	$\pm 0.05$			3977: b=3977		
			10k00 :	c	$\pm 0.1$			a	25 /50
				d	$\pm 0.2$			b	25 /85
10.0k			d	0 /50					
				37c:37		t: teflon b: bare metal			

## 电性能参数

partno.	r25 (k )	r37 (k )	b(k)	ratedpower@25 ( mw )	dissipationfactor( ) (mw/ )	
mt1k000	25c3977b	1.0	0.6016	3977	20	2
mt2k252	25c3935a	2.252	1.355	3935		
mt6k000	25c3935a	6.0	3.610	3935		
mt10k00	25c3977b	10.0	6.016	3977		
mt10k00	25c3935a	10.0	6.016	3935		
mt10k00	25c3695b	10.0	6.258	3695		
mt20k00	25c4262b	20.0	11.628	4262		
mt30k00	25c3935a	30.0	18.048	3935		

可根据客户要求定做特殊规格。