

各种家用电器用温度传感器

产品名称	各种家用电器用温度传感器
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	品牌:exsense 型号:TS203J3950A 种类:热敏
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

品牌	exsense	型号	TS203J3950A
种类	热敏	性能	精密
材料	合成	制作工艺	合成式
外形	金属外壳+引线	标称阻值	20K
允许偏差	± 1%	温度系数	NTC
额定功率	10 (W)	功率特性	中功率
频率特性	中频	营销方式	厂家直销
产品性质	热销		

ts系列——ntc温度传感器

特点

!灵敏度高、反应迅速

!电阻值和b值精度高、一致性互换性好

!采用双层密封工艺，具有良好的绝缘密封性和抗机械碰撞、抗折弯能力、稳定性好、可靠性高

应用范围

!空调、冰箱、冷柜

I热水器、饮水机、暖风机、洗碗机、消毒柜

I洗衣机、烘干机、恒温槽等

产品规格型号的表示方法



产品代号		25 电阻值	r25误差	b值	b值测量温度	
ts	ts系列 温度传感器	202	20 × 102	a ± 0.02	3435:	a 25 /50
				b ± 0.05		b 25 /85
		103	10 × 103	f ± 1%	4100:	c 0 /25
				g ± 2%		d 0 /50
				h ± 3%		e 0 /100
		473	47 × 103	j ± 5%	b=4100	f 25 100

常规产品电性能参数

型号	标称值	b值(k)	额定功率	耗散系数()	热时间常数
	25	25/50	@25 (mw)	(mw/)	(s)
	(k)				
ts502	3274a	5.0	10-20	2-4	5-20
ts502	3435b	5.0			
ts502	3470a	5.0			
ts502	3950a	5.0			
ts103	3274a	10.0			
ts103	3435b	10.0			
ts103	3470a	10.0			
ts103	3950a	10.0			
ts103	4100a	10.0			
ts153	3950a	15.0			
ts153	4100a	15.0			
ts203	3950a	20.0			
ts203	4100a	20.0			
ts223	4200a	22.0			
ts403	3928a	40.27			
ts503	3950a	50.0			
ts503	4100a	50.0			
ts104	3950a	100			

ts104	4100a	100	4100 ± 1%
ts104	4400a	100	4400 ± 1%

可根据客户要求定做特殊规格。