

洗衣机用热敏电阻温度传感器

产品名称	洗衣机用热敏电阻温度传感器
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:TS503H3900A-NL130 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	TS503H3900A-NL130
种类	热敏	材料	金属
材料物理性质	半导体	材料晶体结构	单晶
制作工艺	集成	输出信号	数字型
防护等级	A	线性度	1 (%F.S.)
迟滞	1 (%F.S.)	重复性	1 (%F.S.)
灵敏度	1	漂移	0.5
分辨率	1		

特点：

I 灵敏度高、反应迅速

I 电阻值和b值精度高、一致性互换性好

I 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：

I 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

产品规格型号表示方法

ts	103	f	3435	a	-	m	1100
							length(mm)

产品代号		25	电阻值	r25误差		b值	b值测量温度		
ts	ts系列	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%	b=4100	e	0	/100
				j	± 5%		f	25	100
	473	47 × 103							

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	3274 ± 1%	10-20	2-4	5-20
ts502 3435b	5.0	3435 ± 1%			
ts502 3470a	5.0	3470 ± 1%			
ts502 3950a	5.0	3950 ± 1%			
ts103 3274a	10.0	3274 ± 1%			
ts103 3435b	10.0	3435 ± 1%			
ts103 3470a	10.0	3470 ± 1%			
ts103 3950a	10.0	3950 ± 1%			
ts103 4100a	10.0	4100 ± 1%			
ts153 3950a	15.0	3950 ± 1%			
ts153 4100a	15.0	4100 ± 1%			
ts203 3950a	20.0	3950 ± 1%			
ts203 4100a	20.0	4100 ± 1%			
ts223 4200a	22.0	4200 ± 1%			
ts403 3928a	40.27	3928 ± 1%			
ts503 3950a	50.0	3950 ± 1%			
ts503 4100a	50.0	4100 ± 1%			
ts104 3950a	100	3950 ± 1%			
ts104 4100a	100	4100 ± 1%			
ts104 4400a	100	4400 ± 1%			

可根据客户要求定做特殊规格。