

STJ201006 NTC 空气温度传感器



特点

- ☐ 互换性
- ☐ 高稳定性和可靠性
- ☐ 快速响应
- ☐ 两芯排线
- ☐ 使用温度范围：-20°C~60°C

应用领域

- ☐ 温度感应、控制和补偿
- ☐ 紧公差仪器
- ☐ 一般仪器仪表的应用
- ☐ 组装在设备中可有各种应用

产品概述

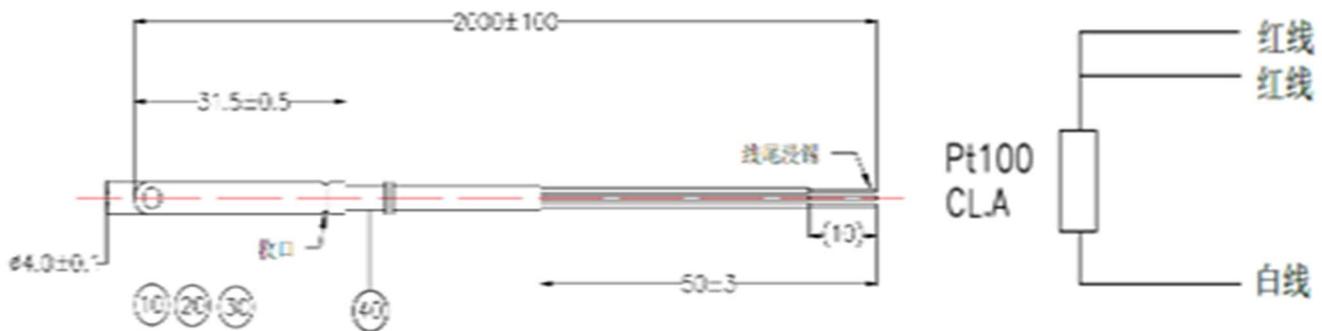
两款温度传感器各自用于测量空调进风和出风口的温度。两种温度传感器的芯片具有较高精度，且温度阻值特性曲线为客户的测量系统设备而定制。芯片和导线焊接在一起并使用不锈钢钢管和树脂进行保护和填充密封，测量端的连接器为客户指定型号。

传感器P/N：TAS6020080、TAS6020081

产品技术参数

参数	符号	条件	最小	标准	最大	单位
标称电阻 @ +25°C	R_{25}	$T_{Amb} = +25^{\circ}C$	4950	5000	5050	K Ω
精度 @ +25°C	Δ	测量于 $T_{Amb} = +25^{\circ}C$	-1	0	1	%
额定电压	V	N/A	-	-	50	mW
β 值	$\beta_{25/50}$	测量于 $T_1 = +25^{\circ}C$ 和 $T_2 = +50^{\circ}C$	3241	3274	3307	K
响应时间	τ	测量自 +25°C 到 +85°C	-	10	-	s

外形尺寸 (mm)



零壹智能控制技术（深圳）有限公司

www.linkwon.com.cn

Email: sales1@bill-well.com

深圳市 南山区 南光路17号 现代城华庭 4栋25A

Tel: 0755-26647945 / 18923898109 Fax: 075-26419680