

# 至敏电子有限公司 河南NTC温度传感器

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 至敏电子有限公司 河南NTC温度传感器        |
| 公司名称 | 广东至敏电子有限公司                 |
| 价格   | 面议                         |
| 规格参数 |                            |
| 公司地址 | 广东省东莞市大岭山镇大岭山水厂路213号1栋201室 |
| 联系电话 | 13326891940 13326891940    |

## 产品详情

接触式温度传感器的检测部分与被测对象有良好的接触，NTC温度传感器供应，又称温度计。温度计通过传导或对流达到热平衡，NTC温度传感器工厂，从而使温度计的示值能直接表示被测对象的温度。一般测量精度较高。在一定的测温范围内，河南NTC温度传感器，温度计也可测量物体内部的温度分布。

### 非接触式温度传感器

它的敏感元件与被测对象互不接触，又称非接触式测温仪表。这种仪表可用来测量运动物体、小目标和热容量小或温度变化迅速（瞬变）对象的表面温度，也可用于测量温度场的温度分布。

### 非接触温度传感器测温优点

测量上限不受感温元件耐温程度的限制，因而对高可测温度原则上没有限制。对于1800 以上的高温，主要采用非接触测温方法。随着红外技术的发展，辐射测温逐渐由可见光向红外线扩展，700 以下直至常温都已采用，且分辨率很高。

数字温度传感器，具有高精度、高可靠、高灵敏的特性，精度可达在0.5摄氏度以内，耐温范围在-55-125，如下是其定性能的参数。

1. 反应时间：室温25，将传感器放入-10 恒温油槽中，监测温度-10 ±1，NTC温度传感器供应商，

反应时间小于30秒

2. 反应时间：室温25℃，将传感器放入100℃恒温油槽中，监测温度100℃±1℃，反应时间小于30秒
3. 耐压测试：AC 1800V 2mA 1秒，中无闪络，无击穿等异常现象
4. 绝缘测试：DC 500V 100MΩ，中 100MΩ
5. 使用温度：-40-100℃（仅限感温头部）

温度传感器接线盒处的温度不宜超过100℃，对使用陶瓷或云母铂电阻元件的热电阻温度传感器，应安装在无震动或震动很少的场合。对于铜热电阻温度传感器应避免安装在有强烈震动的地方。

对那些有震动的场合，可以选用抗震性能较好的铠装式温度传感器。

热电偶温度传感器的安装其参比端的温度变化应尽可能小，并尽可能不超过100℃。选择隔爆式热电偶温度传感器时，必须注意安装场所的分类分级，分组和区域范围应符合相应规定。

至敏电子有限公司-河南NTC温度传感器由广东至敏电子有限公司提供。至敏电子有限公司-河南NTC温度传感器是广东至敏电子有限公司（[www.mov-ntc.com](http://www.mov-ntc.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：刘小姐。