

# 耐高温温度传感器报价 耐高温温度传感器 北京昆仑中大

产品名称	耐高温温度传感器报价 耐高温温度传感器 北京昆仑中大
公司名称	北京昆仑中大传感器技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市大兴区经海三路139号
联系电话	13220160485 13220160485

## 产品详情

### 挑选热电偶温度传感器？

热电偶是温度测量中常用的温度传感器。其主要好处是宽温度范围和适应各种大气环境，而且结实、价低，无需供电，也是较便宜的。热电偶由在一端连接的两条不同金属线(金属A和金属B)构成，当热电偶一端受热时，热电偶电路中就有电势差。可用测量的电势差来计算温度。不过，电压和温度间是非线性关系，耐高温温度传感器报价，温度由于电压和温度是非线性关系，耐高温温度传感器生产厂家，

### 温度传感器安装使用

绝缘变差而引入的误差如热电偶绝缘了，保护管和拉线板污垢或盐渣过多致使热电偶极间与炉壁间绝缘不良，在高温下更为严重，这不仅会引起热电势的损耗而且还会引入干扰，由此引起的误差有时可达上百度。

热惰性引入的误差：由于热电偶的热惰性使仪表的指示值落后于被测温度的变化，耐高温温度传感器，在进行快速测量时这种影响尤为突出。所以应尽可能采用热电极较细、保护管直径较小的热电偶。

### 热敏电阻温度传感器

热敏电阻在两条线上测量的是温度，耐高温温度传感器价格，有较好的精度，但它比热偶贵，可测温

度范围也小于热偶。一种常用热敏电阻在25℃时的阻值为5kΩ，每1℃的温度改变造成200Ω的电阻变化。注意10Ω的引线电阻仅造成可忽略的0.05%误差。它非常适合需要进行快速和灵敏温度测量的电流控制应用。尺寸小对于有空间要求的应用是有利的，但必须注意防止自热误差。

耐高温温度传感器报价-耐高温温度传感器-北京昆仑中大由北京昆仑中大传感器技术有限公司提供。北京昆仑中大传感器技术有限公司是一家从事“温度传感器,温湿度传感器,压力传感器,变送器”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“北京昆仑中大”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使北京昆仑中大在工业自动控制系统及装备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！