

# 液位传感器光栅 液位传感器 圣科仪器仪表

产品名称	液位传感器光栅 液位传感器 圣科仪器仪表
公司名称	昆山圣科仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市张浦镇德国工业园横贯泾路168号
联系电话	13451784222

## 产品详情

不少材料、元件的特性都随温度的变化而变化，所以能作温度传感器的材料相当多。

由于工农业生产中温度测量的范围极宽，从零下几百度到零上几千度，而各种材料做成的温度传感器只能在一定的温度范围内使用。

非接触式温度传感器无需与被测介质接触，而是通过被测介质的热辐射或对流传到温度传感器，以达到测温的目的。

温度传感器是早开发，应用广的一类传感器。温度传感器的市场份额大大超过了其他的传感器。

对于不同金属来说，温度每变化一度，电阻值变化是不同的，而电阻值又可以直接作为输出信号。

如果要进行可靠的温度测量，首先就需要选择正确的温度仪表，也就是温度传感器。其中热电偶、热敏电阻、铂电阻(RTD)和温度IC都是测试中的温度传感器。

电阻传感金属随着温度变化，其电阻值也发生变化。

电阻共有两种变化类型正温度系数温度升高 = 阻值增加温度降低 = 阻值减少负温度系数温度升高 = 阻值减少温度降低 = 阻值增加

热电偶传感热电偶由两个不同材料的金属线组成，液位传感器选择，在末端焊接在一起。

热电偶不应装在太靠近门和加热的地方，插入的深度至少应为保护管直径的8~10倍

热阻误差高温时，如保护管上有一层煤灰，尘埃附在上面，液位传感器光栅，则热阻增加，阻碍热的传导，液位传感器，这时温度示值比被测温度的真值低。因此，应保持热电偶保护管外部的清洁，以减小误差。

安装不当引入的误差如热电偶安装的位置及插入深度不能反映炉膛的真实温度等

液位传感器光栅-液位传感器-圣科仪器仪表由昆山圣科仪器仪表有限公司提供。昆山圣科仪器仪表有限公司是一家从事“工业用压力表，膜合式压力表，充油耐震压力表”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“SHINKEG,P牌，PRO,SK,KK,WEKSLE”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使圣科仪器仪表在显示仪表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！