

# 物理传感器 安科隆

产品名称	物理传感器 安科隆
公司名称	昆山安科隆科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市青浦区华隆路1777号E通世界商务园D栋1202室
联系电话	18957068688

## 产品详情

ACRO安科隆科技专精数字化实验室、探究设备，传感器制造。是一家集研发、生产、服务于一体的专业生产企业。目前国家教育改革，为了提高学生的实验学习能力，现已有14个省（市）出台数字化探究实验室配备标准（北京、天津、上海、山东、广东、江苏、浙江、福建、河北、山西、陕西、湖南、湖北、辽宁）。

电阻应变式:传感器中的电阻应变片具有金属的应变效应，即在外力作用下产生机械形变，从而使电阻值随之发生相应的变化。电阻应变片主要有金属和半导体两类，金属应变片有金属丝式、箔式、薄膜式之分。半导体应变片具有灵敏度高（通常是丝式、箔式的几十倍）、横向效应小等优点。

ACRO安科隆科技专精数字化实验室、探究设备，传感器制造。是一家集研发、生产、服务于一体的专业生产企业。目前国家教育改革，为了提高学生的实验学习能力，现已有14个省（市）出台数字化探究实验室配备标准（北京、天津、上海、山东、广东、江苏、浙江、福建、河北、山西、陕西、湖南、湖北、辽宁）。

热电偶温度传感器一般由基准源、冷端补偿、放大单元、线性化处理、V/I转换、断偶处理、反接保护、限流保护等电路单元组成。它是将热电偶产生的热电势经冷端补偿放大后，再帽由线性电路消除热电势与温度的非线性误差，物理传感器，后放大转换为4~20mA电流输出信号。为防止热电偶测量中由于电偶断丝而使控温失效造成事故，传感器中还设有断电保护电路。当热电偶断丝或接触不良时，传感器会输出i大值（28mA）以使仪表切断电源。一体化温度传感器具有结构简单、节省引线、输出信号大、抗干扰能力强、线性好、显示仪表简单、固体模块抗震防潮、有反接保护和限流保护、工作可靠等优点。一体化温度传感器的输出为统一的

4~20mA信号；可与微机系统或其它常规仪表匹配使用。也可用户要求做成防爆型或防火型测量仪表。

ACRO安科隆科技专精数字化实验室、探究设备，传感器制造。是一家集研发、生产、服务于一体的专

业生产企业。目前国家教育改革，为了提高学生的实验学习能力，现已有14个省（市）出台数字化探究实验室配备标准（北京、天津、上海、山东、广东、江苏、浙江、福建、河北、山西、陕西、湖南、湖北、辽宁）。

浮筒式液位传感器浮筒式液位传感器是将磁性浮球改为浮筒，它是根据阿基米德浮力原理设计的。浮筒式液位传感器是利用微小的金属膜应变传感技术来测量液体的液位、界位或密度的。它在工作时可以通过现场按键来进行常规的设定操作。

物理传感器-安科隆由昆山安科隆科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。昆山安科隆科技有限公司（[www.acro-ks.cn](http://www.acro-ks.cn)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!