

# 蚌埠电子尺 苏州必力信光电公司 电子尺厂家

产品名称	蚌埠电子尺 苏州必力信光电公司 电子尺厂家
公司名称	苏州必力信光电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市玉山镇丁泾路158号
联系电话	13814988065

## 产品详情

苏州必力信光电有限公司是中国最大的光栅数显网络销售平台，专业销售影像测量仪，光栅数显，安全光栅，安全光幕和维修，此外本公司生产和销售加长型光栅尺，磁栅尺，球栅尺，范围为3米到100米具有可靠性高，价格合理，性能稳定，功能种类多的特点。

电子尺（又称直线位移传感器，电阻尺），适用于注塑机，木工机械，印刷机，喷涂，机床，机器人，工程监测电脑控制运动器械等需要精确测量位移的场合。

### 电子尺的功能和原理

功能和原理：

运动传感器的功能是把一个机械位移转换成电气信号，并且该信号能够与机械运动成正比。电刷装配连接到机械激励器，继而使塑料阻轨产生一个电压分配器。电位计的阻轨(1, 3)连接到稳定的输入直流电压(允许小电流)。当在电刷和修正阻轨之间测量时，信号电压是电压分配器的主要部分，并且与阻轨上的电刷位置成正比。电位计作为一个电压分配器，可以不必着重于阻轨上的总电阻的准确度，因为温度波动只对电阻产生作用，不会影响到测量结果。

合。

苏州必力信光电有限公司是中国最大的光栅数显网络销售平台，二手光栅电子尺，专业销售影像测量仪，

电子尺厂家，光栅数显，安全光栅，安全光幕和维修，此外本公司生产和销售加长型光栅尺，磁栅尺，球栅尺，范围为3米到100米具有可靠性高，价格合理，性能稳定，功能种类多的特点。

## TP1系列传感器（模拟量接口）

### 模拟量接口

- 绝对值输出传感器，外观设计紧凑、坚固

### 非接触式磁致伸缩原理，NOVOSTRICTIVE测量技术

- 非接触式位置测量
- 无机械磨损，无限的机械寿命
- 标准的电流或电压信号输出
- 可人工编程Teach-In定位
- 可选带电隔离
- 线性优异，1高可达50  $\mu\text{m}$
- 无论工作量程大小，分辨率1高可达0.001mm
- 温度系数低， $< 30\text{ppm/K}$
- 抗冲击或振动的性能优异
- 输出电缆或插头可选
- 防护等级IP67/IP68

采用NOVOSTRICTIVE测量技术的非接触式磁致伸缩原理的传感器可在采集和显示应用中对位移和长度进行直接、精确的测量。

传感器测量通过使用悬浮式磁块非接触方式实现，因此传感器无机械磨损。

无源的移动磁块即可悬浮移动，什么电子尺好，也可沿轨道移动。

安装更加简单和灵活，只需通过支架固定或调节。

传感器的核心感应元件封装在铝制外壳中，即节省了安装空间，还能抗击诸如灰尘、潮湿或油污等物质的腐蚀。

传感器采用先进的ASIC电子技术，提供标准的绝对值输出信号。

苏州必力信光电有限公司是中国最大的光栅数显网络销售平台，专业销售影像测量仪，光栅数显，安全光

栅，蚌埠电子尺，安全光幕和维修，此外本公司生产和销售加长型光栅尺，磁栅尺，球栅尺，范围为3米到100米具有可靠性高，价格合理，性能稳定，功能种类多的特点。

必力信光电公司专业制造电子尺，位移传感器，旋转编码器，注塑机专用编码器，位移变送模块（变送器），代理意大利杰弗轮GEFRAN电子尺，德国诺沃泰克NOVOtechnik电子尺

专注、专一、专业研发生产、高寿命实用的注塑机电子尺。公司拥有专业的

注塑机电子尺研发团队，历经十几年来的潜心钻研，研发制造出拥有水平的注塑机电子尺。

分类介绍如下：

KTC电子尺：KTC直线拉杆式电子尺，常用于中小型注塑机的开合模行程、射胶行程、顶针行程的测量和控制。

KTF电子尺：KTF滑块式电子尺，常用于中大型注塑机大行程、长测距的测量与控制。

KTM电子尺：KTM属于微型拉杆式电子尺，常用于注塑机的顶针行程和安装不便场所的注塑机测量与控制。

KTR电子尺：KTR属于微型自动复位式电子尺，它的带弹簧自恢复设计实用灵巧。常用于中空吹瓶机、注塑机高速冲自动送料机、张力调

节、速度调节等自动化设备和安装不便场合的测量与控制。

以上各系列产品都是非常常用的几款，其他的款式例如：圆形拉杆式、圆形铰接式、航空接头式等，如有需要的用户可联系我公司订制。

做电子尺，我们是专业的。淞研精工科技有限公司只做高品质的注塑机电子尺。

蚌埠电子尺-苏州必力信光电公司-电子尺厂家由苏州必力信光电有限公司提供。苏州必力信光电有限公司（[www.zggssx.com](http://www.zggssx.com)）是一家从事“光栅尺,球栅尺,磁栅尺”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“必信,信和,新天,怡信,newall.depp”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使苏州必力信光电在光学计量标准器具中赢得了众的客户的信任，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！