

二手光栅电子尺 电子尺 苏州必力信

产品名称	二手光栅电子尺 电子尺 苏州必力信
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，供应电子尺，磁栅尺，球栅尺，什么电子尺好，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GEBRAN电子尺，德国诺沃泰克NOVOtechnik电子尺

微型自动复位式KTR电子尺由于体积、尺寸小的优势，主要应用在空间狭小安装不便的场所。例如：中空吹瓶机、IT设备、高速自动送料机、速度调节与张力调节、印刷机械、纸品包装机械等等。

深圳市淞研精工科技有限公司为了让用户对（KTR）系列电子尺有更加全面的了解。具体参数呈现如下：

- 1、量程规格（mm）：10 25 50 75 100 125 150 175 200 225 250 275 300
- 2、有效行程（B）：+7mm
- 3、解析度/分辨率：infinite无限解析
- 4、输出类型：0~100给定输入工作电压（随位移便画面变化）
- 5、温漂：无限少
- 6、电阻值±20%：1-5K
- 7、建议使用电流：1mA

8、工作速度：10m/s

9、线性精度（%FS）：±0.01%-0.05%之间

10、重复性精度：0.01mm

11、—60 ~ +150

12、灵敏度：1

13、使用寿命：亿次以上

使用电子尺时，请注意电子尺的日常保养。淞研精工科技专一、专注、专业研发制造高品质电子尺。

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。

导电塑料电位计(电压分配器，电子尺)在五十年代后期面世，并被广泛应用于汽车、注塑机、木料加工机和现代不同的行业。

传感器价格相对便宜，低温度变化，低扭矩操作和高速应用是导电塑料技术的独有特征

传感器包含以下重要组成部分：

- 1、阻轨
- 2、电刷
- 3、激励单元
- 4、对位轴承
- 5、外壳

电子尺的应用

这种传感器普遍应用在不同的领域：汽车，1设备，机器人技术，木料加工机，制模机

如何选择一个电子尺

重要的参数包括：

- 1、要求的准确度、线性度
- 2、期望量程范围

- 3、可重复性/分辨率
- 4、要求扭矩(低)
- 5、环境、振动、粉尘温度、湿度
- 6、电气行程
- 7、要求速度以及期望价格和寿命

电子尺的不足

响应时间比较长，甚至不如光栅或接近开关，往往严重影响其在相关行业中的应用，这是电子尺亟待改善的

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，电子尺，范围为3米到100米具有可靠性高，价格合理，二手光栅电子尺，性能稳定，功能种类多的特点。

杆位移传感器/KTC式直线位移传感器电气接线图

直线位移传感器的命名：有人称它为电子尺、比例尺等，有把直线位移传感器表面有个滑块的那种类型叫做滑块位移传感器或者滑块电子尺，有把不用牵引力就能恢复到初始位置的叫做自复位位移传感器或者回弹式位移传感器，把用拉杆来产生动作的叫拉杆位移传感器，把体积小的叫做微型位移传感器，把量程超过2500mm以上的产品叫做大量程位移传感器，把具备本安标准且具有本安认证的产品叫做防爆位移传感器。因直线位移传感器的测量精度和重复精度都很高（0.03%FS），所以又称它为精密位移传感器。其实所有的这种叫法只是人们根据它的运动方式或其性能特点来命名的，只不过是不同地方的人们的一种习惯叫法而已。从本质上来看它只是位移传感器的一种，也属于接触式位移传感器的一种！这里说的接触式是指直线位移传感器内部的电刷和电位器里面的碳膜直接接触，所以把这种方式的传感器叫做接触式位移传感器。

二手光栅电子尺-电子尺-苏州必力信(查看)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)有实力，信誉好，在江苏苏州的光学计量标准器具等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进苏州必力信光电和您携手步入辉煌，共创美好未来！