

光栅尺 宝鸡信和光栅尺安装 光栅尺安装

产品名称	光栅尺 宝鸡信和光栅尺安装 光栅尺安装
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，宝鸡信和光栅尺维修，专业销售影像测量仪，光栅数显，安全光栅，安全光幕和维修，宝鸡信和光栅尺安装，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。

DLS系列光栅传感器

具有单层及双层防护密封条：采用特殊的耐油、耐蚀、高弹性及抗老化塑胶，防尘、防水性能优异，使用寿命长。防护等级达到IP53。

具有最先进的光学测量系统：滑动部件采用最可靠耐用的高精度五轴承系统设计，保证光学机械系统的稳定性，具有优异的重复定位性和高等级的测量精度。

光栅玻璃尺：采用先进的光栅制造技术，可制作各种规格的高精度光栅玻璃尺，最长可做到3000mm（不接长）。

光栅传感器工作行程可达到3000mm（不接长），分辨率有： $1\mu\text{m}$ 、 $5\mu\text{m}$ 。

品种齐全，制作精良，技术精湛。

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，许昌光栅尺，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。

影响光栅尺测量精度的因素

影响光栅尺测量精度的因素：

A：光学部分 B：机械部分 C：电气部分

D：使用中的安装与传输接收部分，使用后的精度下降，机械部分自身的偏差。

A、光学部分对精度的影响：

光栅玻璃—主要的是母尺精度、每毫米刻线数、刻线精度、刻线宽度一致性等。

光发射源—光的平行与一致性、光衰减。

光接收单元—读取误差、读取响应。

光学系统使用后的影响—污染，衰减。

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，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。

DLS-W系列封闭式机床用光栅尺

量测范围：100-1000mm

量测精度： $\pm 8 \mu\text{m}/\text{m}$

量测基准：光栅周期：20um(0.020mm)光学玻璃尺

光学测量系统：透射式红外线光学测量系统，红外线波长：880nm

反应速度：60M/min

读数头滑动系统：垂直式五轴承

输出信号：TTL/EIA422A(RS-422)

信号传达周期： $4 \mu\text{s}$

讯号线长度：2.6M

供应电压：DC 5V $\pm 5\%$

密封保护：DIN 40050 IP55

工作温度：0° -50

光栅尺-宝鸡信和光栅尺安装-光栅尺安装(优质商家)由苏州必力信光电有限公司提供。光栅尺-宝鸡信和光栅尺安装-光栅尺安装(优质商家)是苏州必力信光电有限公司（www.zggssx.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：谢先生。