

光栅 必力信光电 光栅数显安装

产品名称	光栅 必力信光电 光栅数显安装
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，车床光栅尺，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。

道尔光栅尺

应用范围：

- 1、各类测量机构、仪器的位移测量：弹簧试验机、三坐标机、投影仪、显微镜。
- 2、各类机床的数显系统：车床、铣床、磨床、镗床、钻床、线切割、火花机等。
- 3、各类数控机床的配套使用：数控铣、加工中心、数控磨等。
- 4、可接用于各类自动化机构的位移测量。

delos系列光栅尺参数：

测量范围：30mm ~ 3000mm

外型尺寸：m(小尺：20—50mm)、w(中尺:50—1000mm)、b(大尺:1100—3000mm)

分辨率分为：1um(0.001mm)、5um(0.005mm)

单向重复精度：2um(0.002mm)

反向重复精度 3um(0.003mm)

栅距：0.02mm 栅线：50线对/mm

反应速度：120m/min(0.005mm) 20m/min(0.001mm)

工作温度：0-45

存储温度：-20 -70

输出讯号：ttl、-422-a

供应电压：dc 5v \pm 5%、24v

电缆线长：2.6m(可加长)

读数头滑动系统：垂直式五轴承，滑行畅顺

光学测量系统：透射式红外线光测量系统，红外线波长880nm

产品特点：

- 1、先进的光学测量系统，采用可靠耐用的五轴承系统设计，保证光学机械系统的稳定性，优异的重复定位性和高等级测量精度。
- 2、传感器采用密封式结构，超薄型（加厚型）、性能可靠，光栅，安装、维护、保养简易。
- 3、信号线采用多层隔离线网遮四罩及金属外壳保护防水、防生锈功能。
- 4、光源采用进口红外发光二极管，体积小寿命长。

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。

封闭式光栅尺能有效防尘、防切屑和防飞溅的切削液，是用于机床的理想选择。铝质外壳和密封软条可以保护光栅尺、扫描单元和轨道免受灰尘、切屑和切削液的影响。扫描单元的运动轨道摩擦力很小，轨道内置在光栅尺上。它通过一个连轴器与外部的安装架连接，这个连轴器可以补偿光栅尺和机器轨道之间不可避免的对正误差。封闭式光栅尺的结构有标准光栅尺外壳适用于振动频率高且1大测量长度为1000 mm，磁栅尺与光栅尺，还有紧凑光栅尺外壳适用于安装空间小，1大测量长度为600毫米，还有加厚型光栅尺长度可达到3000mm。

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。

Bica/BiGa必嘉光栅尺1u光栅尺5u光栅尺光标尺计数尺光学尺电子尺传感器技术参数：

- 1、栅距：0.02mm（50线对/mm）、0.04mm（25线对/mm）
- 2、分辨率：0.0005mm、0.001mm、0.005mm、0.01mm
- 3、输出信号：
 - （1）TTL方波
 - （2）HTL方波（12v、15v、24v）
 - （3）EIA-422-A信号
 - （4）正弦电压信号1Vpp
 - （5）正弦电流信号11uApp
- 4、量程：30米内任意选择
- 5、精度： $\pm 0.003\text{mm}$ 、 $\pm 0.005\text{mm}$ 、 $\pm 0.008\text{mm}$ 、 $\pm 0.01\text{mm}$ （ 20° 1000mm）
- 6、参考标记：间隔50mm、间隔200mm、全量程任意位置设一个绝对位置参考点（ABS）
- 7、工作温度： 0° -- 45°
- 8、响应速度：30m/min、60m/min、120m/min
- 9、必嘉光栅尺存储温度： -40° -- 55°

光栅-必力信光电-光栅数显安装由苏州必力信光电有限公司提供。光栅-必力信光电-光栅数显安装是苏州必力信光电有限公司 (www.zggssx.com) 升级推出的, 以上图片和信息仅供参考, 如了解详情, 请您拨打本页面或图片上的联系电话, 业务联系人: 谢先生。