

德国NUMERIK JENA光栅尺货期短 瑞利光电

产品名称	德国NUMERIK JENA光栅尺货期短 瑞利光电
公司名称	天津瑞利光电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	和平区南京路235号河川大厦A座22B-1
联系电话	17622627029

产品详情

天津瑞利光电科技有限公司经销NUMERIK JENA增量式直线光栅尺。欢迎有需求的客户前来咨询、洽谈！

增量式直线光栅尺由于使用环境和技术指标的不同可分成两大类型：一类是用于数控机床的增量式直线光栅尺，另一类是用于普通机床的增量式直线光栅尺。这两种类型的直线光栅尺有三种不同的回零方式：一是增量回零方式，二是距离编码回零方式，三是可选择参考点回零方式。

瑞利光电自成立之初便凭借着对国内和国际市场的深入调研和了解，在经营理念、管理制度、贸易接洽、人才任用等方面都拥有较大的竞争力，并确立了明确的战略目标。

天津瑞利光电科技有限公司经销NUMERIK JENA增量式直线光栅尺。欢迎有需求的客户前来咨询、洽谈！

光栅尺位移传感器（简称光栅尺），是利用光栅的光学原理工作的测量反馈装置。光栅尺位移传感器经常应用于数控机床的闭环伺服系统中，可用作直线位移或者角位移的检测。其测量输出的信号为数字脉冲，具有检测范围大，检测精度高，响应速度快的特点。例如，在数控机床中常用于对刀具和工件的坐标进行检测，来观察和跟踪走刀误差，以起到一个补偿刀具的运动误差的作用。

光栅尺位移传感器按照制造方法和光学原理的不同，分为透射光栅和反射光栅。

天津瑞利光电科技有限公司于2016年成立，坐落于渤海之滨天津，地理位置得天独厚，交通运输便利，NUMERIK JENA增量式直线光栅尺售后保证，进出口贸易发达。凭借着欧洲的采购中心，我们始终为客户提供欧美工业技术、高新科技等发达国家原装进口的光电设备、光学仪器、机电设备及配件、电气成

套设备、工业自动化控制设备产品，同时拥有多个品牌的授权经销和代理权。

NUMERIK

JENA增量式直线光栅尺

天津瑞利光电科技有限公司经销NUMERIK
JENA增量式直线光栅尺。欢迎有需求的客户前来咨询、洽谈！

产品详情：

增量式直线光栅尺LIK 41

敞开式直线光栅尺由读数头和光栅尺带组成。

该测量系统拥有以下主要特点：

- 用户的滑座系统控制读数头与光栅尺带间的方向
- 读数头非接触地光电扫描光栅尺带，因此滑座系统无机械反作用力的作用
- 编码器结构紧凑，尺寸小
- 高运动速度，高达10 m/s
- 读数头内或接头内的信号细分倍率达100倍
- 高分辨率（测量步距达50 nm）
- 光栅尺带精度高达 $\pm 1 \mu\text{m}$
- 高细分精度，带在线补偿功能，拥有优异的抗污性能（动态偏移和幅值控制）
- 允许较大的安装公差
- 一个增量步距精度的参考信号，且与参考点扫描方向无关

德国NUMERIK JENA光栅尺货期短-瑞利光电由天津瑞利光电科技有限公司提供。天津瑞利光电科技有限公司（www.tjrui.cn）是从事“天津光通信,天津光纤光缆,天津传感器”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘经理。同时本公司（www.tjrui.cn）还是从事天津电阻器，danotherm，danotherm电阻器的厂家，欢迎来电咨询。