

光栅尺SOIN

产品名称	光栅尺SOIN
公司名称	苏州鑫精之优机械设备有限公司
价格	400.00/根
规格参数	
公司地址	苏州市相城区北桥街道凤北荡公路62号4-110
联系电话	86-051251067856 13913194466

产品详情

拉杆连接，安装极为方便，读数头用精密轴承沿标尺定向，自由移动时通过拉杆连接，能准确计量。可实现远端推拉读数头准确计量，适用于读数头无法直接固定的场合。TTL、EIA-422信号集电极开路输出，方便与可编程控制器接口。（注：不配套拉杆，只配套传感器和连接块）光栅传感器：分为敞开式和封闭式两类。其中敞开式为高精度型，产品型号为JCT，输出波形为正弦波，主要用于精密仪器的数字化改造，最高分辨率可达0.1 μ m。封闭式则主要用于普通机床、仪器的数字化改造，输出波形为方波，按外形分类可分为小型尺、标准尺、大型尺三类，型号分别为JCXF型、JCXE型、JCXG型，其中大型尺（JCXG型）最长可做到3000mm，分辨率有0.5 μ 、1 μ 、2 μ 、5 μ 、10 μ 。此外根据用户需求，可提供各种安装附件以方便系统安装。

二、产品特点

- 1、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，防水、防尘性能优异，使用寿命长。防护等级达到IP53。
- 2、具有最先进可靠的光学测量系统：滑动部件采用已被验证为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。
- 3、光栅玻璃尺：采用先进的光栅制作技术，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）。