

德国SIKO位移传感器,磁性传感器,电子尺,磁栅尺

产品名称	德国SIKO位移传感器,磁性传感器,电子尺,磁栅尺
公司名称	东莞市虎门精量电子尺经营部
价格	面议
规格参数	品牌:德国SIKO 型号:MSK5000*MB500 种类:磁敏
公司地址	中国广东 东莞市 虎门镇北栅东坊凤凰东区一巷1号商铺
联系电话	86-076985155673 13922919820

产品详情

最新集成转换模块和数字信号输出的非接触型测量传感器，与磁尺相结合，形成一个开放，坚固耐用的磁性测量系统，具备很高的分辨率，感应磁场距离最大可达2mm。一：最高分辨率可达0.001mm
二：可通过专用光学接口进行参数设置（编码器）三：led状态灯指示四：实时数据处理
五：可选择固定或循环的参考信号 磁尺与磁栅传感器配合使用，形成一个开放的，坚固耐用的测量系统，具备很高的分辨率可达0.001mm,可通过专用光学接口对磁性传感器进行参数设置及修改，可选用固定或循环的参考信号。磁尺上具有特殊的磁性材料，每隔一定的距离被磁化，被牢牢的固定在不锈钢带上，并预先配有特殊的粘胶便于安装，还标配有相应的不锈钢覆盖条，可以很好的保护磁尺不受伤害。具有方便安装，耐湿度、耐液体、耐油、防尘防震的特点。

一：磁栅电子尺单支最长可达90米无缝，消除了接缝误差，更适应于各种较大行程的重型机床；
二：可根据需要任意长度裁切，操作及安装都较灵活方便；
三：防油、防水、防尘、防震，耐高低温（-40 至+70 ），可适应各种恶劣工作环境；
四：分辨率最高可达0.001mm，最大移动速度可达25米/秒，可满足高精度高速度加工需求；
五：读数头与传感器实现非接触式感应，无摩擦损耗，使整套测量系统使用寿命更长；六：此磁栅电子尺所选配的读数头带集成转换模块和数字信号输出，具有实时数据处理功能，而且可通过光学窗口进行参数设置及修改，可满足用户全方位需求。

本产品的品牌是德国SIKO，型号是MSK5000*MB500，种类是磁敏，材料是混合物，材料物理性质是半导体，制作工艺是集成，输出信号是数字型，防护等级是IP67，线性度是-（%F.S.），迟滞是-（%F.S.），重复性是-（%F.S.），灵敏度是高，漂移是无，分辨率是0.005mm