

微型回弹式电子尺 自复位光栅位移传感器 脉冲信号输出价格

产品名称	微型回弹式电子尺 自复位光栅位移传感器 脉冲信号输出价格
公司名称	深圳市斯铭威科技有限公司
价格	3500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:斯铭威 型号:SMW-GSC-XS
公司地址	广东省深圳市光明新区公明镇松白路5056号
联系电话	0755-32808769 15112389176

产品详情

故意分析处理1、光栅测微传感器与数显表对接后，数显表不显示。故障原因：电源未接通（保险丝熔断） 传感器输入插头与数显表插座接触不良：上述检查仍不能排除故障，应检查数显表电路或送回厂家检修。2、接通电源数显表工作正常，推动测杆，数显数显示不进位。故障原因：检查传感器有无输出信号，若无输出信号属传感器内部故障，送回厂家检修。3、数显表进位正常，显示数字频频闪动。故障原因：检查输出信号幅值是否过低。（一般幅值大于500mv）用示波器检查输出信号波形与相位是否正确，若不正确属传感器内部故障，送回厂家检修。检查屏蔽线接地是否良好。五、接线表传感顺信与采用七芯带屏蔽的电缆线输出，输出插头采用蚌埠四十所九芯（ylj9p-1）和七芯（ylj7p-1）金属插头与数显表配套。接线表如下：正弦波输出信号接线表（九芯插头）插头序号1 2 3 4 5 6 7 8 9 输出信号0° 180° 5v 0v 90° 270° 0位0位屏蔽导线颜色白蓝红黑紫绿黄金属网（ttl）方波输出信号接线表（七芯插头）插头序号1 2 3 4 5 6 7 输出信号0v 空0° 90° 5v 0位屏蔽导线颜色黑蓝绿红黄金属网

型号	smw-gsc-xs
量程	0-50mm
栅距	10 μm(100对线/毫米)；20 μm(50对线/毫米)
显示分辨率	0.5 μm, 1 μm
准确度	±1 μm ±2 μm
重复精度	±1 个显示值
输出信号	相位依次相差90° 幅值大于500mv 二路或四路正弦信号。无绝对参数零位。
工作电压	5vdc 15vdc 24vdc
精度	0.5 μm 1 μm 5 μm
输出信号	ab相脉冲方波 正弦波 rs232 rs485
测力	2.5n
最大工作速度	1.5m/s
工作温度	10 ~ 45
存储温度	-20-+70

应用范围	厚度测量、缝隙测量、微位移测量、间距或直线位移测量、实验仪器、精度检测站、工业控制等领域
接线方式	红色电源正，黑色负极，蓝色a相，绿色b相
外形尺寸	长×宽×厚=1×42×22（mm），I0测杆伸长度。

本产品的加工定制是是，品牌是斯铭威，型号是SMW-GSC-XS，种类是位移，材料是金属，材料物理性质是半导体，材料晶体结构是单晶，制作工艺是集成，输出信号是模拟型，防护等级是IP67，线性度是0.05u（%F.S.），迟滞是无解析（%F.S.），重复性是0.0005（%F.S.），灵敏度是无解析