

GCQ-F密封式精密光栅尺 200mm 1 μ

产品名称	GCQ-F密封式精密光栅尺 200mm 1 μ
公司名称	吉林科新光机电技术开发有限公司
价格	420.00/个
规格参数	品牌:吉林科新 型号:GCQ-F 种类:位移
公司地址	长春市朝阳区人民大街7655号1号厅
联系电话	0431-85678163 13069040700

产品详情

品牌	吉林科新	型号	GCQ-F
种类	位移	材料	金属
材料物理性质	半导体	材料晶体结构	光栅
制作工艺	集成	输出信号	数字型
防护等级	特级		

密封式精密光栅线位移传感器主要用于各类机床，机械设备以及各种位移测量仪器，设备进行技术改造，实现位移量数字化显示，已达到更高精度要求

技术参数

- 1.栅距：20um (50对线/mm.) 40um (25对线/mm) .
- 2.显示分辨率：10um.5um.1um.0.5um.
- 3.精度：± 5um. ± 2um. ± 1um .
- 4.工作电压：5v ± 5% (12v ± 5%.24v ± 5%) .
- 5.输出信号：ab两路方波 (ttl) 信号，相位相差90 ° .四路正弦波信号，相位依次相差90 ° 每隔50mm一个0位脉冲信号. (可根据需要设置0位) .
- 6.测量长度:精密型.50mm - 300mm. (显示分辨率1um.0.5um.精度. ± 2um. ± 1um.) .
- 7.普通型：50mm - 3000mm. (显示分辨率10um.5um.精度. ± 10um. ± 5um.) .
- 8.移动速度：15m/s.

9.工作温度：0 ° ~ 40 ° .

10.储存温度：-20 ° ~ 60 °

11.标准电缆长度：3至5米.