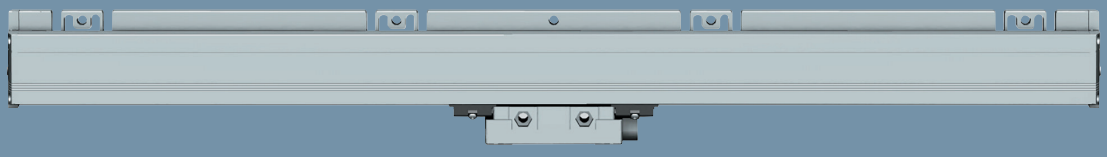
绝对式光栅尺

Absolute Linear Encoder

JC09/JC12



主要技术与性能指标

- 精度等级：±3 μm/m、±5 μm/m
- 最大运动速度：3 m/s
- 分辨力：10 nm
- 最大测量长度：3 m

主要应用

各类精密机床和测量系统

代表性应用成果

各类精密机床和测量系统，如中高档数控机床、直线电机、三坐标测量机等

主要用户单位	华中数控股份有限公司、上海杰先自动化有限公司（原“松下电机中国研发中心”）、吉林大学链传动研究所、上海莱纳克数控科技有限公司、沈阳精锐数控机床有限公司、杭州机床集团有限公司等有精密绝对直线位移测量需求的科研团队
研制单位	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所
联系方式	乔栋　13166806986　qiaodonglwz@163.com