



音圈快反镜 FSM-620.02.100.OPT



产品特点

- 小体积 大角度 低成本
- 可实现全国产化
- 闭环带宽高
- 满足GJB150.3A-2009高温试验
- 满足GJB150.4A-2009低温试验

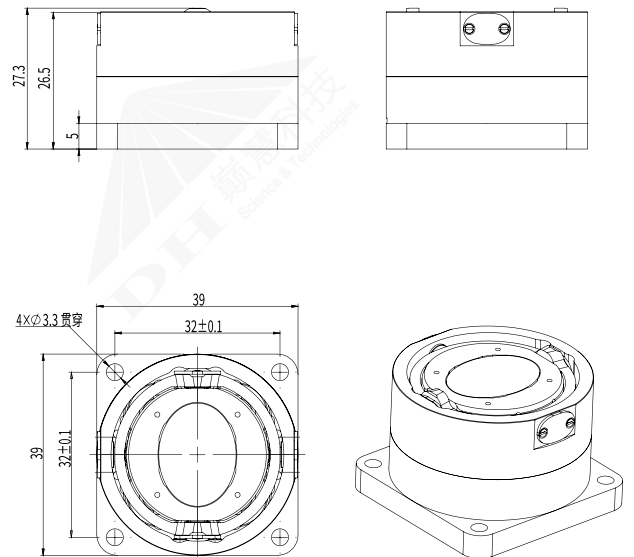
产品用途

- 扫描成像
- 气象观测
- 激光加工
- 医疗仪器

技术参数

型号	FSM-620.02.100.OPT
标准负载	20×15×2mm(椭圆)
机械偏转角度	≥±10°
偏转轴数	2轴
内置传感器	光电传感器
闭环分辨率	≤20μrad
重复定位精度	≤80μrad
闭环带宽	≥30Hz @±10°
线性度	≤0.5%F.S ^①
阶跃响应时间	≤3ms@0-0.1°; ≤20ms@0-10°
转轴至反射面距离	3mm ^②
外形尺寸	39×39×27mm
重量	≤105 g(标准负载)

尺寸图



获取更多技术参数, 请前往颠慧科技公众号及官网

注: ①标定后线性度 ②根据负载厚度变化