

抗震动冲击压电偏转镜（定制版）



► 技术参数

运动自由度	θ_x 、 θ_y
最大偏摆角度 (0~100V)	$\pm 4\text{mrad} \pm 20\%$
闭环方式	SGS
空载谐振频率	$2000\text{Hz} \pm 20\%$
谐振频率 (带载 $\varnothing 12 \times 8$ 镜片)	$1450\text{Hz} \pm 20\%$
静电容量	$3.6/\text{轴} \mu\text{F} \pm 20\%$
使用频率 / 行程	$1000\text{Hz} / \pm 0.4\text{mrad}$ 、 $600\text{Hz} / \pm 0.9\text{mrad}$, $\pm 20\%$
材质	钛合金
震动冲击试验	$> 10\text{g}$

► 尺寸图

