

$\theta_x\theta_y$ 向运动 | N71.T4K-B

压电镜架



产品介绍

N71.T4K-B 压电镜架是二维偏转运动型调节架，调节角度可达 $\pm 2^\circ$ 。其具有两个直线促动点，可带载光学器件进行二维 θ_x 、 θ_y 偏转运动调节。机构卡装镜片直径为 $\Phi 25.4\text{mm}$ ，适于带载 $\Phi 25.4\text{mm}$ 、 $\Phi 25\text{mm}$ 光学器件。分辨率可达 $2\mu\text{rad}$ ，可实现断电自锁。

产品特点 >>

- 二维偏转运动
- 速度可达 $2^\circ/\text{s}$
- 分辨率可达 $2\mu\text{rad}$
- 断电自锁

应用 >>

- 实验室系统结构搭建
- 科学研究
- 反射镜的二维偏转调节
- 光学



哈尔滨芯明天科技有限公司

电话：0451-86268790

邮箱：info@coremorrow.com

总部地址：哈尔滨市南岗区学府路 191 号创业孵化产业园 12 栋

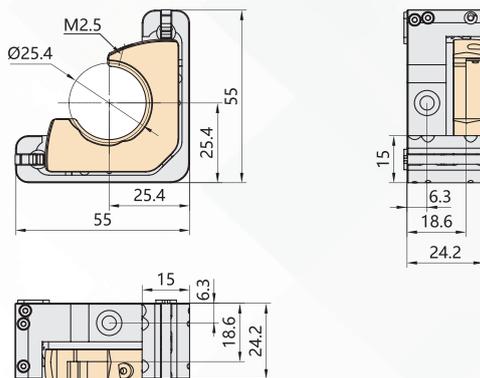
传真：0451-86267847

网址：www.coremorrow.com

上海办事处地址：上海市浦东新区盛夏路 608 号 2 号楼 108 室

技术参数 >>

型号	N71.T4K-B	单位
运动自由度	θ_x, θ_y	
运动范围	± 2	$^{\circ}$
卡装直径	25.4	mm
速度上限	2	$^{\circ}/s$
分辨率	2	μrad
工作温度	10~40	$^{\circ}C$
储存温度	-10~40	$^{\circ}C$
质量 (带线)	150	$g \pm 5\%$
材质	钢、铝	
压电连接器	RJ11	
电缆长度	2	$m \pm 10mm$
推荐控制器	E53.D1E-J	

尺寸图 >>

推荐控制器 >>


E53.D1E-J
 1 通道、数字 / 模拟控制
 上位机通信
 闭环伺服控制


哈尔滨芯明天科技有限公司

电话: 0451-86268790

邮箱: info@coremorrow.com

总部地址: 哈尔滨市南岗区学府路 191 号创业孵化产业园 12 栋

传真: 0451-86267847

网址: www.coremorrow.com

上海办事处地址: 上海市浦东新区盛夏路 608 号 2 号楼 108 室