

α轴大型摆动平台 αβ轴大型摆动平台

GOHTA-120A
GOHTA-120B

台面尺寸□120mm

RoHS 目录编号 W7139
RoHS 目录编号 W7140

主要材料为铝合金，导轨为TSD结构，承载能力好。



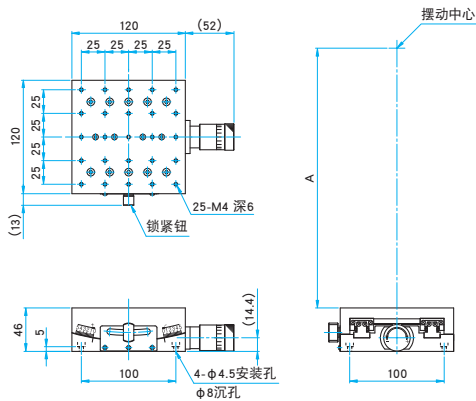
信息

►如果希望购买产品目录之外的摆动中心高度的产品，请向营业部门咨询。

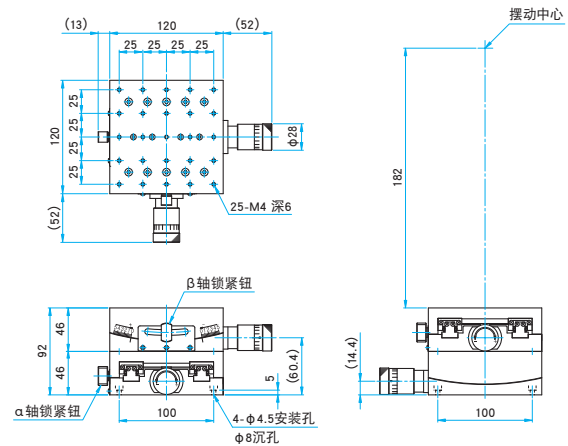


外形图

GOHTA-120A182/228 内六角螺栓 M4×10...4个，弹簧垫圈



GOHTA-120B182 内六角螺栓 M4×10...4个，弹簧垫圈



型号	A (mm)
GOHTA-120A182	182
GOHTA-120A228	228

技术指标

型号	METRIC	GOHTA-120A182	GOHTA-120A228	GOHTA-120B182
台面尺寸 (mm)		120×120	120×120	120×120
轴的类型		α轴		αβ轴
摆动中心高度 (mm)		182	228	182
摆动角度范围 (°)	(上) β轴	—	—	±5
	(下) α轴	±5	±5	±5
最小读数		1′	1′	1′
螺距 (°)	(上) β轴	—	—	约0.33
	(下) α轴	约0.33	约0.33	约0.33
摆动中心偏移范围 (mm)		φ0.02以内	φ0.02以内	φ0.04以内
导轨形式		TSD导轨		
主要材料		铝合金		
表面处理		黑色氧化		
承载能力 (N)		294 (30.0kgf)	294 (30.0kgf)	294 (30.0kgf)
最大承载力矩	俯仰 (N·m)	19.6	19.6	19.6
	转动 (N·m)	44.1	44.1	19.6
扭矩刚度	转动 (″/N·cm)	0.02	0.02	—
平行度 (μm)		100	100	200
自重 (kg)		2.2	2.2	4.4

应用系统

光学元件·
薄膜产品

镜架

底座

手动平台

驱动装置

自动平台

光源

目录

综合信息

X轴

XY轴

Z轴

XZ轴

XYZ轴

转动平台

摆动平台

倾斜平台

真空用平台

TSD导轨

十字交叉滚柱导轨

燕尾槽导轨

滑动导轨

V型导轨

其它

□15mm

□25mm

□40mm

□60mm

□65mm

□80mm

□100mm

其它