

α轴小型不锈钢摆动平台 αβ轴小型不锈钢摆动平台

GOHS-40A 台面尺寸□40mm
GOHS-40B 台面尺寸□40mm

RoHS 目录编号 W7099
RoHS 目录编号 W7107

燕尾槽导轨和蜗轮蜗杆驱动方式的摆动平台，常被用于姿态调整（角度的调整或和校正）。
润滑油脂为真空用润滑油脂（YVAC2），可直接用于真空环境。



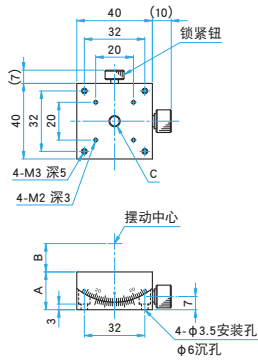
信息

- ▶TSDS系列是适合在超净室或真空环境中使用的自动平台。
- ▶**参照** 真空度测试数 E205
- 最适合在不能有析出气体的狭小空间内使用。

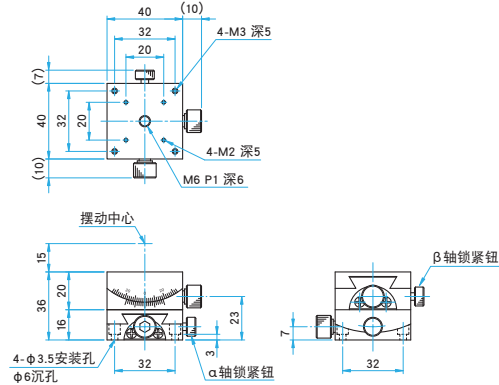


外形图

GOHS-40A15/35 内六角螺栓（不锈钢）M3×6...4个 2.5mm



GOHS-40B15 内六角螺栓（不锈钢）M3×6...4个 2.5mm



型号	A (mm)	B (mm)	C
GOHS-40A15	20	15	M6 P1 深6
GOHS-40A35	16	35	M4 深4

技术指标

型号	METRIC	GOHS-40A15	GOHS-40A35	GOHS-40B15
台面尺寸 (mm)		40×40	40×40	40×40
轴的类型		α轴		αβ轴
摆动中心高度 (mm)		15±0.1	35±0.1	15±0.1
摆动角度范围 (°)		±20	±20	±20
最小读数		12'	12'	12'
螺距 (°)	(上) β轴	—	—	约2.83°
	(下) α轴	约2.83°	约1.74°	约1.74°
摆动中心偏移范围 (mm)		φ2mm以下	φ2mm以下	φ2mm以下
导轨形式		燕尾槽方式		
主要材料		不锈钢		
表面处理		无		
承载能力 (N)		68.7 (7.0kgf)	68.7 (7.0kgf)	68.7 (7.0kgf)
最大承载力矩	俯仰 (N·m)	0.9	0.9	0.9
	转动 (N·m)	1.2	1.2	0.9
扭矩刚度	转动 (°/N·m)	0.51	0.51	—
平行度 (μm)		50	50	100
自重 (kg)		0.25	0.2	0.45

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

□120mm

其它