

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

介绍

反射镜

透镜

棱镜

偏光镜

激光器

光束整形

滤光片

快门

其它

光纤

十字调节镜架常被用于安装精密针孔 (PA) 和窄缝 (FSL), 并调节其位置。在十字调节镜架上安装物镜适配器 (TAT-18OA) 后, 可用于调节物镜位置。

- 采用了精密滚珠导轨, 移动平滑, 定位精确。
- 有调节方便的普通微分头型 (TAT-16, TAT-16RO) 和粗微调的精密微分头型 (TAT-16DM, TAT-16DMRO) 两大类。
- 采用了厚度仅为16mm的两轴一体型导轨结构。厚度薄, 容易实现针孔前后两个方向器件的近接。
- 十字调节镜架 (TAT) 具有直径 $\phi 9$ mm的中央通孔, 可以用来固定并调节其他器件。关于具体固定方法, 请咨询。



信息

- ▶ 可提供带有光纤插座 (FC接口, SMA接口) 的光纤镜架 (FOP)。
■ 参照 C076
- ▶ 提供更大通孔的十字调节镜架 (TAT-30系列) 和简易型针孔镜架 (AH-1)。
▶ 参照网页 目录编号 W4514

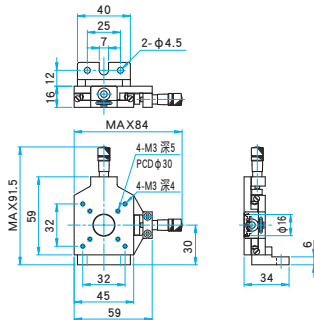
注意

- ▶ 十字调节镜架不附带针孔。请在购买十字调节镜架的同时, 别忘了选购针孔。
■ 参照 C061
- ▶ 十字调节镜架附带固定针孔的螺纹环, 不必另外准备针孔适配器。
- ▶ TAT-16, TAT-16DM型十字调节镜架不附带立柱。如需要立柱, 请选择TAT-16RO, TAT-16DMRO型十字调节镜架。

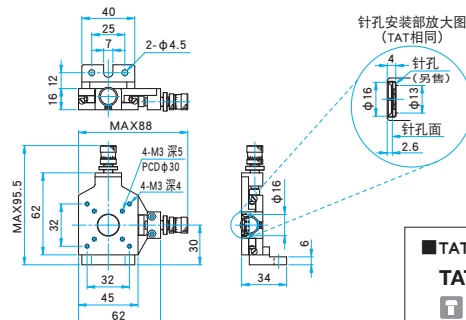


外形图

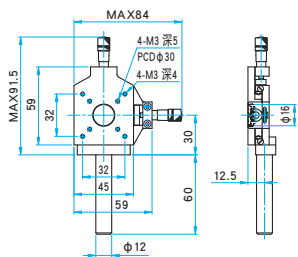
TAT-16 内六角螺栓 M6×12...1个
内六角螺栓 M4×10...2个, 附属: 螺纹环



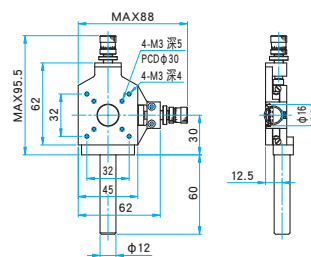
TAT-16DM 内六角螺栓 M6×12...1个
内六角螺栓 M4×10...2个, 附属: 螺纹环



TAT-16RO M6 P1, 附属: 螺纹环



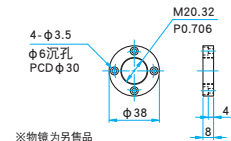
TAT-16DMRO M6 P1, 附属: 螺纹环



TAT-16系列用物镜适配器

TAT-18OA

内六角螺栓 M3×8...4个



技术指标					主要材料: 钢 表面处理: 黑铬
型号	XY调整范围 (mm)	粗调分辨率 (mm/周)	微调分辨率 (mm/周)	微分头刻度 (mm/DIV)	自重 (kg)
TAT-16	±2	0.5	—	0.01	0.26
TAT-16RO	±2	0.5	—	0.01	0.32
TAT-16DM	±2	0.5	0.05	0.0025	0.30
TAT-16DMRO	±2	0.5	0.05	0.0025	0.36

物镜适配器				主要材料: 铝合金 表面处理: 黑色氧化
型号	适用镜架	适用物镜	自重 (kg)	
TAT-18OA	TAT-16型	OBL, EPL, EPLE	0.02	