

手动
位移台
/单轴

X轴位移台 A12-60

2D·3D CAD DATA

多轴/
组合
单元

- 特点
 导轨精度低，承重小。

电动
位移台
/单轴



X

Z

水平Z轴

高分辨率

旋转

倾斜

弧摆

连接板

X Y

X Y Z

水平Z轴
X Y Z

X Y θ

X Y Z θ

组合单元

型号表示方法

A 1 2 - 6 0 □ □

①基本型号

②

③

●微分头位置

代码	位置
C	中央
R	右
L	左

●Z轴位置

代码	位置
无记号	-
Z	Z轴可配置

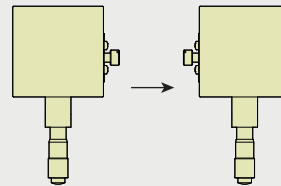
交叉滚
柱导轨

直线滚
珠导轨

燕尾式
导轨

A12-60C	A12-60R	A12-60L	A12-60CZ
微分头：中央 锁紧装置：右	微分头：右	微分头：左	微分头：中央 锁紧装置：右

可变更锁紧位置（左右方向）



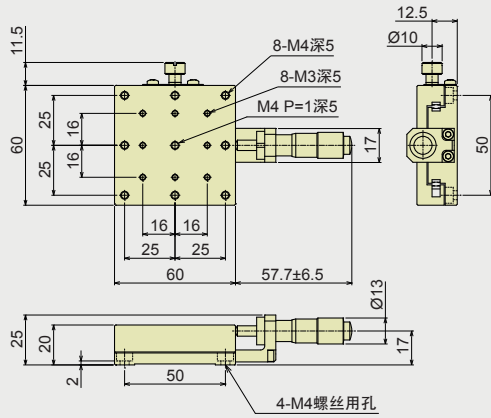
配件

应用
系统

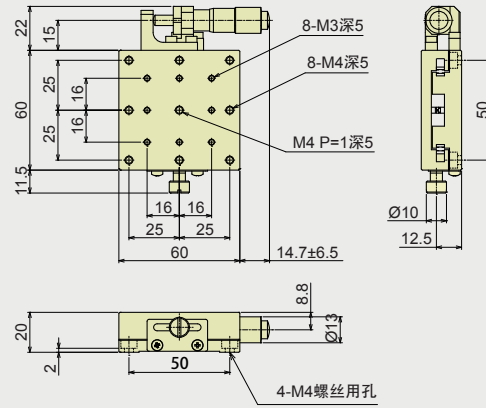
规格		A12-60C	A12-60R	A12-60L	A12-60CZ
型号		A12-60C	A12-60R	A12-60L	A12-60CZ
驱动方式		微分头			
操作位置		中心	右侧	左侧	中心
最小读数		10μm/刻度			
工作台面		60×60mm			
行程		±6.5mm			
移动导轨		钢丝滚珠导轨			
承重		平行：5kgf(49N) 垂直：2kgf(19.6N)			
移动精度	直线度	30μm			
	上下摆动	50"			
	左右摆动	30"			
平行度		50μm			
运动的平行度		30μm			
自重		0.22kg			
材质-表面处理		铝-黑色阳极氧化处理			

外形尺寸图

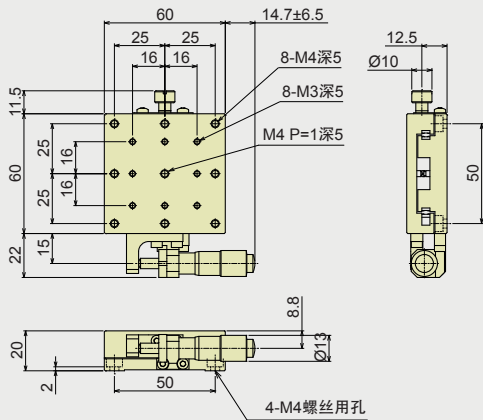
■ A12-60C



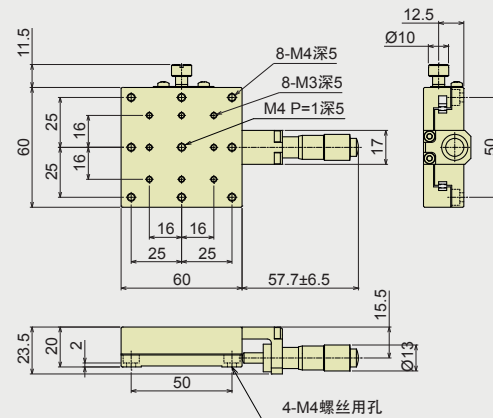
■ A12-60R



■ A12-60L



■ A12-60CZR



手动
位移台
/单轴

多轴/
组合
单元

电动
位移台
/单轴

X

Z

水平Z轴

高分辨率

旋转

倾斜

弧摆

连接板

XY

XYZ

水平Z轴
XYZ

XYθ

XYZθ

组合单元

交叉滚
柱导轨

直线滚
珠导轨

燕尾式
导轨

配件

应用
系统