

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

X Y

X Y Z

水平Z轴
X Y Z

X Y θ

X Y Z θ

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

X轴位移台 S12

- 特点
导轨精度高，承重大。

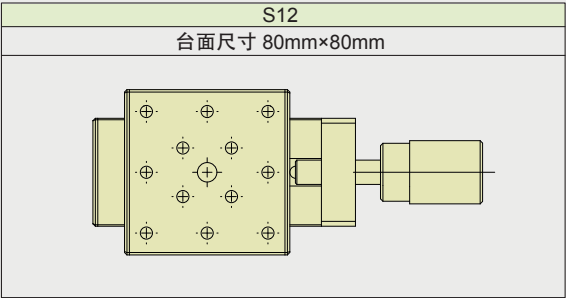
2D·3D CAD DATA



S12

■ 型号表示方法

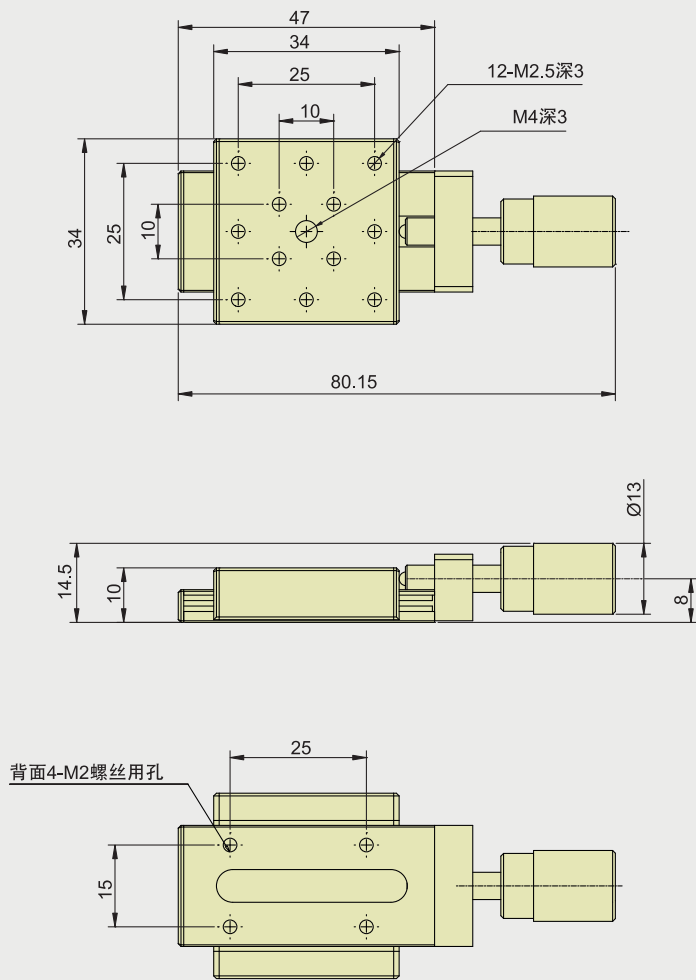
S 1 2
① ② 基本型式
● 螺纹丝杆



规格		
型号	S12	
驱动方式	螺纹丝杆	
操作位置	中心	
工作台面	34×34mm	
行程	±6.5	
导轨	直线滚珠导轨	
承重	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	0.08kg	
材质-表面处理	铝-黑色阳极氧化处理	

外形尺寸图

■ S12



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

X Y

X Y Z

水平Z轴
X Y Z

X Y θ

X Y Z θ

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