

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

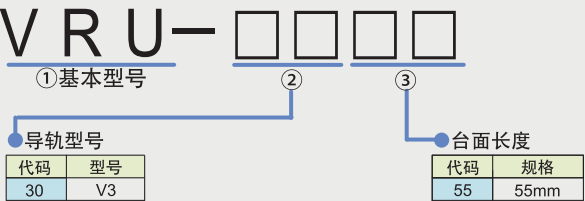
X轴移动滑台 VRU-30

- 特点
- 导轨精度高，承重大。

2D·3D CAD DATA



■ 型号表示方法

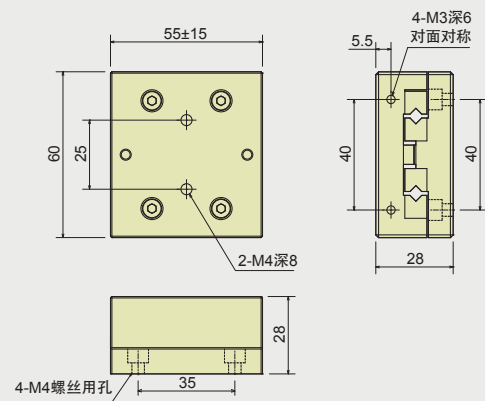


VRU-3055	VRU-3080	VRU-3105	VRU-3130	VRU-3155	VRU-3180
台面尺寸 60mm x 55mm	台面尺寸 60mm x 80mm	台面尺寸 60mm x 105mm	台面尺寸 60mm x 130mm	台面尺寸 60mm x 155mm	台面尺寸 60mm x 180mm

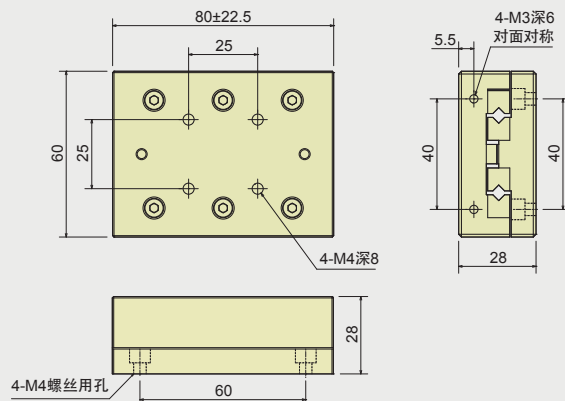
规格							
型号		VRU-3055	VRU-3080	VRU-3105	VRU-3130	VRU-3155	VRU-3180
最小读数		10μm/ 刻度					
工作台面		60mm x 55mm	60mm x 80mm	60mm x 105mm	60mm x 130mm	60mm x 155mm	60mm x 180mm
行程		±15mm	±22.5mm	±30mm	±37.5mm	±45mm	±52.5mm
导轨		十字交叉滚柱导轨					
承重		15kgf(147N)	21kgf(206N)	24kgf(235N)	30kgf(294N)	36kgf(353N)	41kgf(402N)
移动精度	直线度	3μm					
	上下摆动	25"					
	左右摆动	15"					
平行度		30μm					
运动的平行度		10μm					
自重		0.32kg	0.44kg	0.58kg	0.65kg	0.85kg	1kg
材质-表面处理		铝-黑色阳极氧化处理					

外形尺寸图

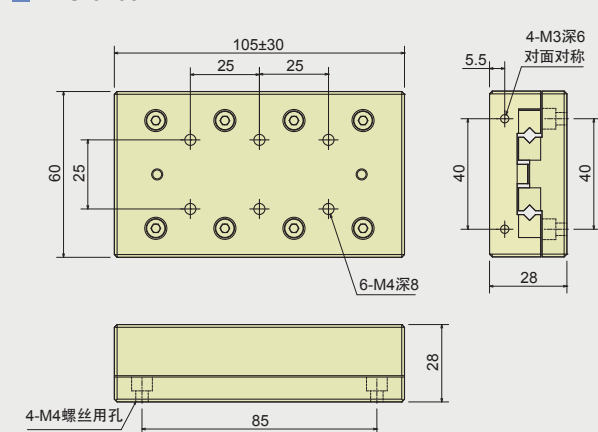
VRU-3055



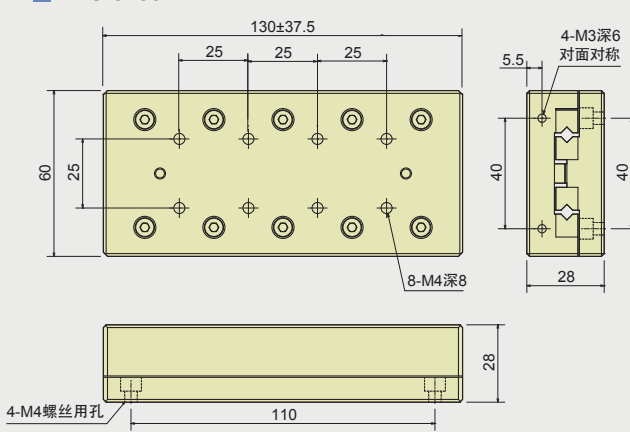
VRU-3080



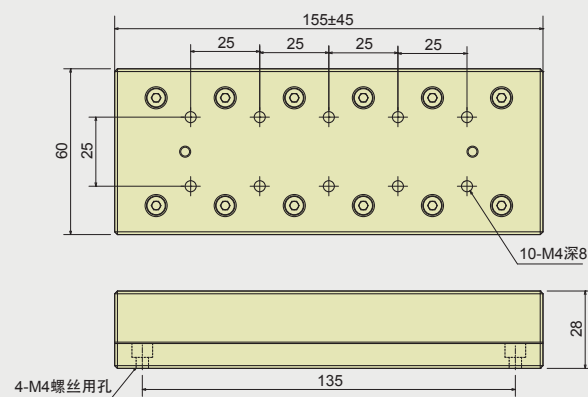
VRU-3105



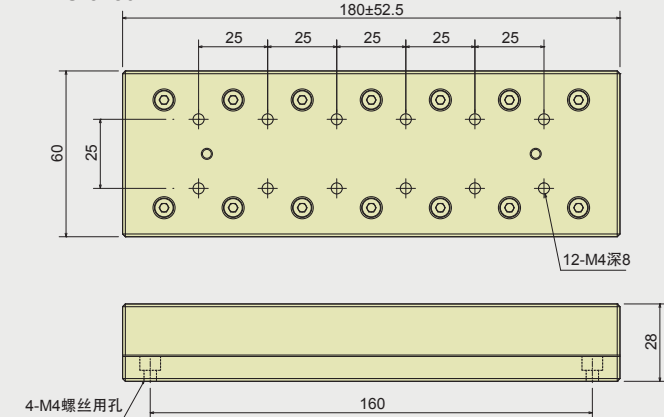
VRU-3130



VRU-3155



VRU-3180



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