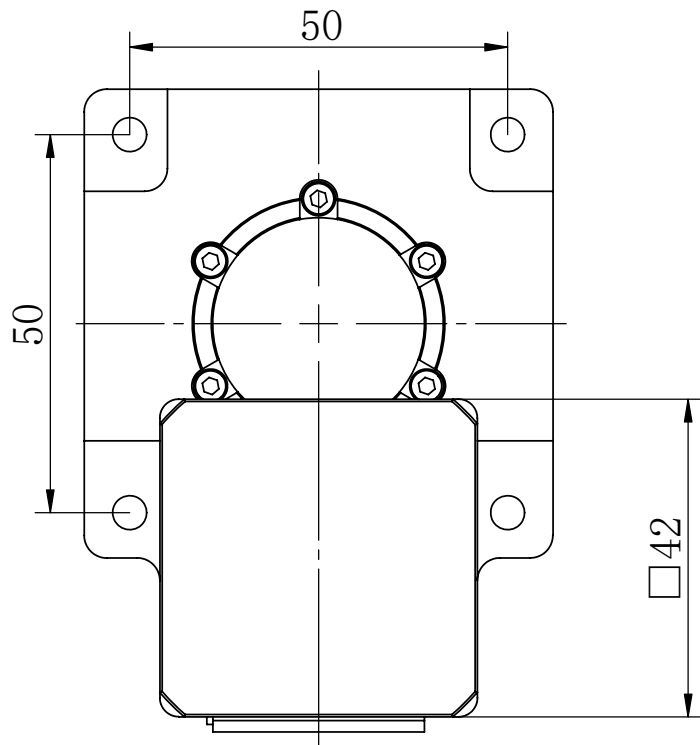
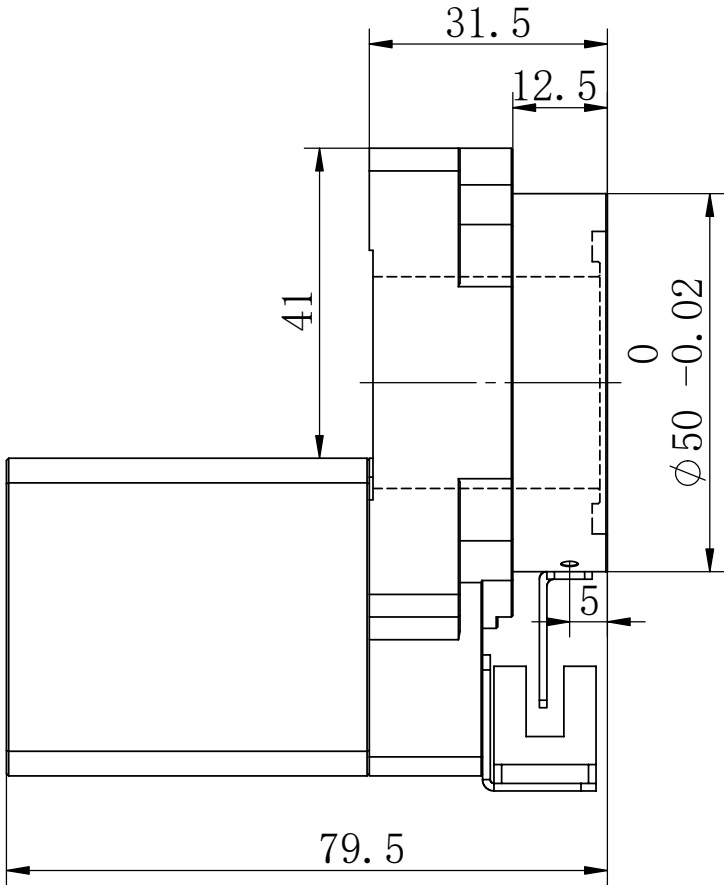
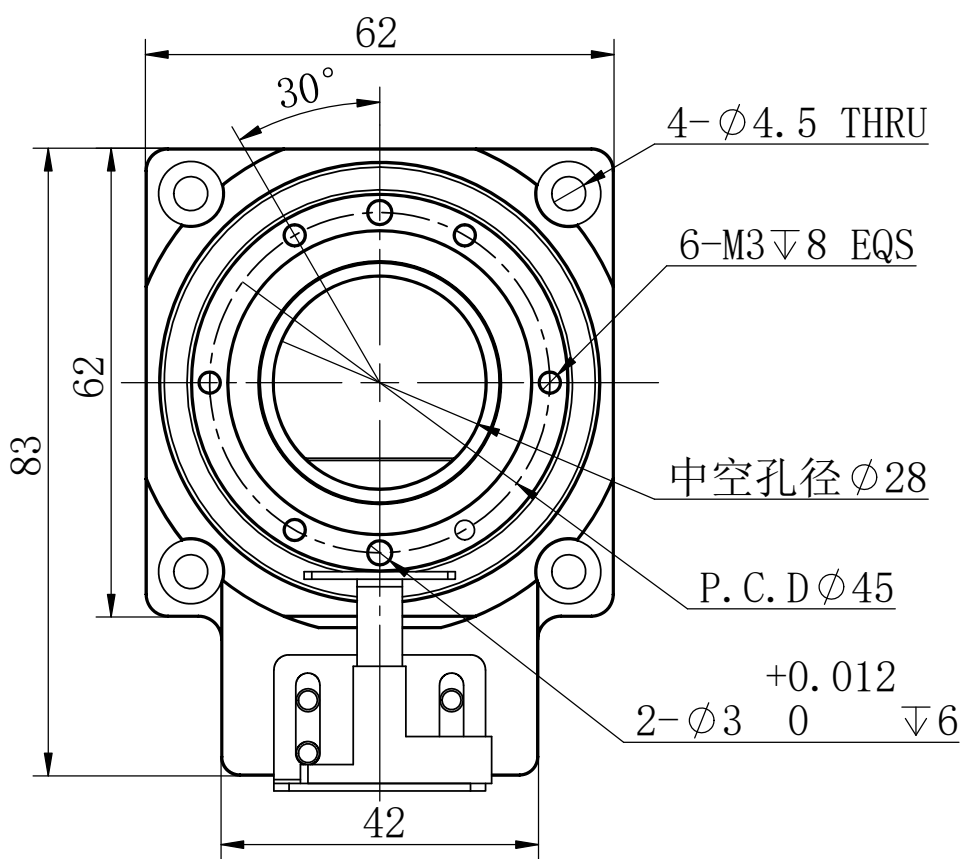




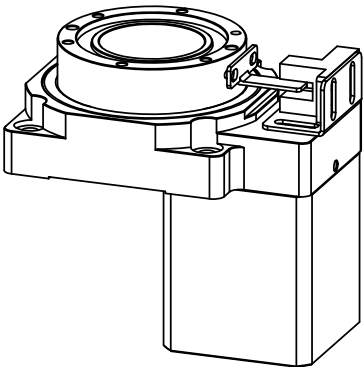
*实物不含光电传感器，仅做图纸效果

中空旋转平台技术参数

Technical parameters of planetary reducer

减速比 reduction ratio	10		
旋转平台轴承 Rotary platform bearing	交叉滚子轴承 cross roller bearing		
容许转矩 Allowable torque	3Nm		
容许轴向负载 Allowable axial load	155N	润滑方式 lubricating system	长效润滑
容许惯性力矩 Allowable moment of inertia	5Nm	精度寿命 Precision life	20000h(间歇运转)
允许盘面转速 Allowable disk speed	200r/min	匹配电机 Matching motor	各伺服品牌50/100W及42步进电机
定位精度 positioning accuracy	≤1arcmin	光电开关 Photoelectric switch	选配
重复定位精度 Repetitive positioning accuracy	≤10arcsec	安装方式 Installation mode	任意角度
旋转平台平行度 Rotation parallelism of platform	≤0.02mm		
旋转平台同心度 Concentricity of rotating platform	≤0.01mm		
旋转平台台面偏差 Table deviation of rotating platform	≤0.01mm		
噪音值 Noise value	≤60db		
保护等级 protect grade	IP40		
重量 weight	0.6KG		

标记	处数	更改文件名	签 字	日 期
设 计				
校 对				
核 准				
标 准				



中空旋转平台

hollow rotating

platform

DST060-10R

图号: DST060-10R-0003

规格: DST060-10R-42步进电机

图 样 标 记	重 量	比 例
		1:1
共 张	第 张	

- 注意事项(Notice)
- 本产品为精密零部件，应放置于干燥的地方保管。
The product is a precise part and it should be stored in a dry place.
 - 装配前先应该检查电机与行星减速机各部位连接的尺寸，然后将减速机与电机自然连接。
Before assembling, the size of the connection between the motor and the parts of the gearbox reducer should be checked, Then the reducer is naturally connected to the motor.
 - 禁止使用铁锤等重物击打，从而造成轴向力与径向力过大破坏轴承与齿轮。
It is forbidden to hit with hammer or other heavy objects It can cause damage to bearings and gears.