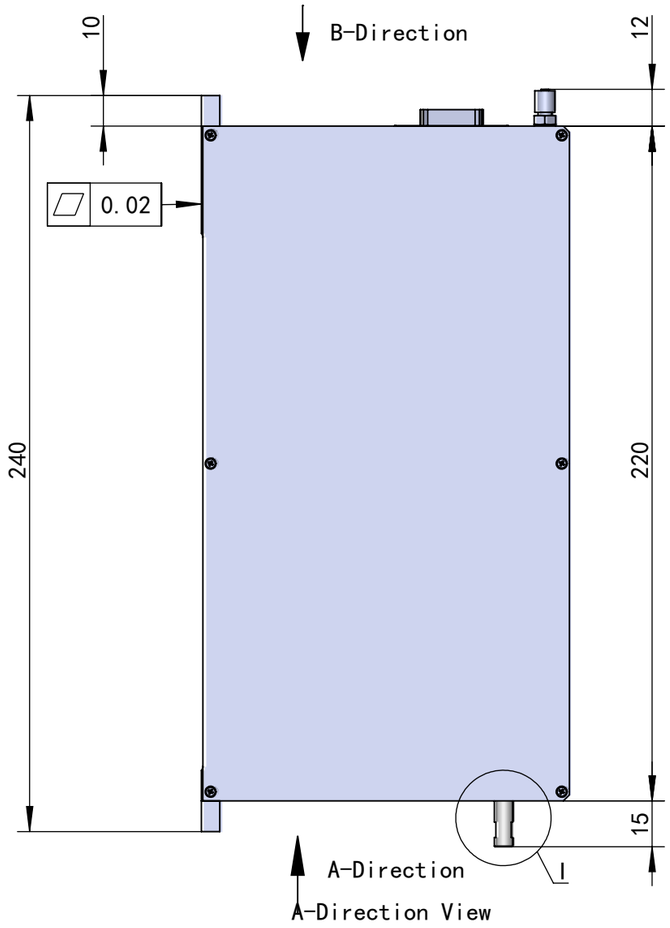
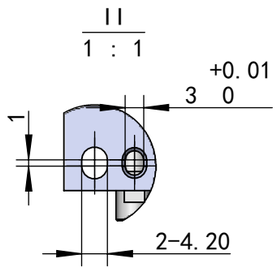
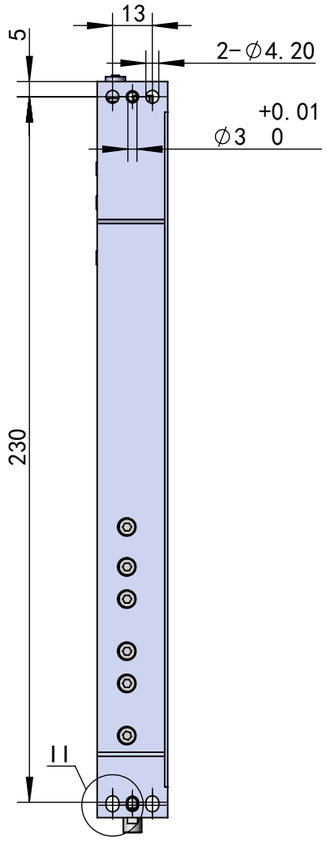
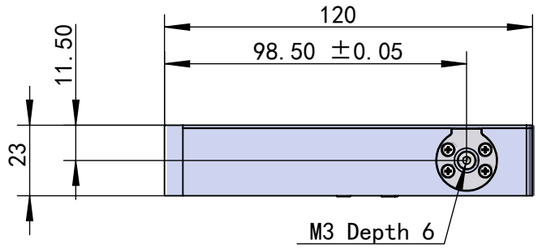
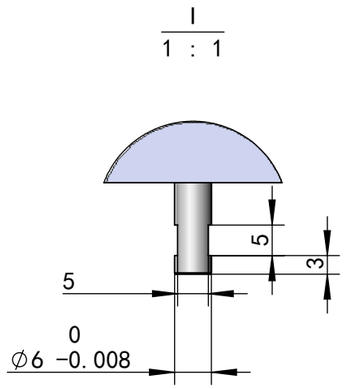
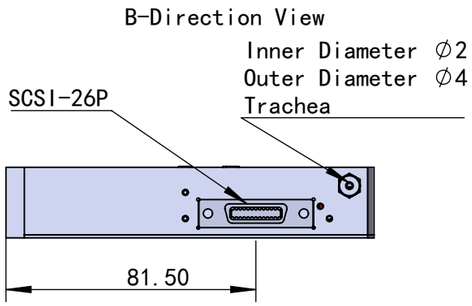












项目名称	LRA直线旋转执行器		客户 确认签字	
型号	LRA40-23-00-048-P40-A00		我司 确认签字	
规格	技术参数	Z轴	R轴	备注
机械参数	行程	40mm	±180°	
	分辨率	0.2μ	17位	
	重复精度	±2μ	±0.02°	
	额定电流	1A	0.34A	
	堵转电流	3.1A	1.2A	
	额定推力	10N	10mN·m	
	最大推力	35N	39.5mN·m	
	径向跳动	/	±5μ	
力控精度	20-50g	≤±5g	/	
	50-200g	≤±10g	/	
本体 参数	外观颜色	云天灰		
	输入电压	24V/48V±10%		
	重量	1.2Kg		
	安装方式	垂直安装		
	出线位置	向上		

技术要求:

1、力控精度受环境温度影响，我司产品默认运行温度为25±1℃，超出温度范围应放宽力控精度要求；

2、导轨需定期注油以延长寿命，每运行100KM注油一次，注油频率应根据设备使用频率和工作环境适当增减；

3、为保证各轴精度，建议客户安装基准面平面度保证在0.02/500mm以内。

设计 Design	沈佳伟
审核 Check	
批准 Approved	
表面处理 Surface finish	
热处理 Heat Treatment	

苏州钧舵机器人有限公司
Jodell Robot Co., Ltd.

比例 Scale	版本 Rev.	图幅 Size	页码 Page
1:2	V0.1	A3	1/1

材质 Material	
重量 Weight	1201.30

机名 Model	LRA40-23
图号 Dwg NO.	LRA40-23-00-048-P40-A00
图名 Title	LRA直线旋转执行器
品号 P/N	7060040023001

未注线性尺寸公差：		未注角度尺寸公差：	
≤6mm	±0.1	≤10mm	±1°
6~30mm	±0.2	10~50mm	±30′
30~120mm	±0.3	50~120mm	±20′
120~400mm	±0.5	120~400mm	±10′
>400mm	±0.8	>400mm	±5′