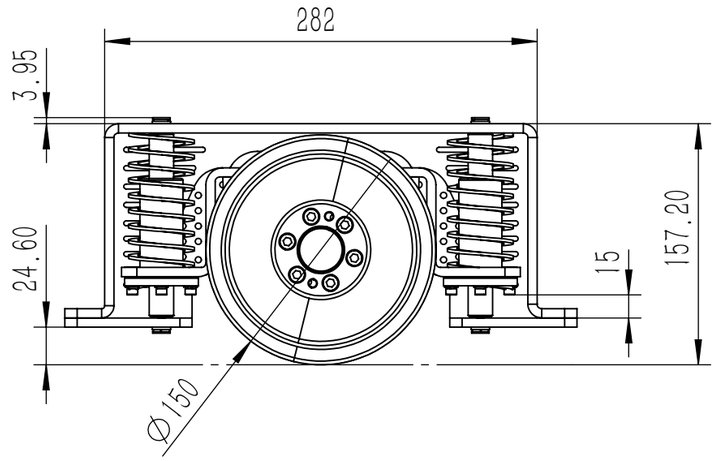
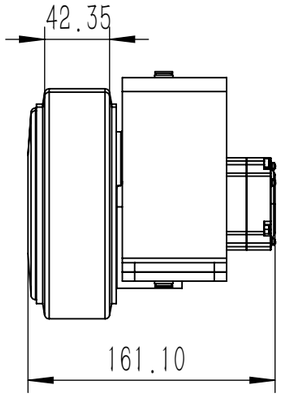
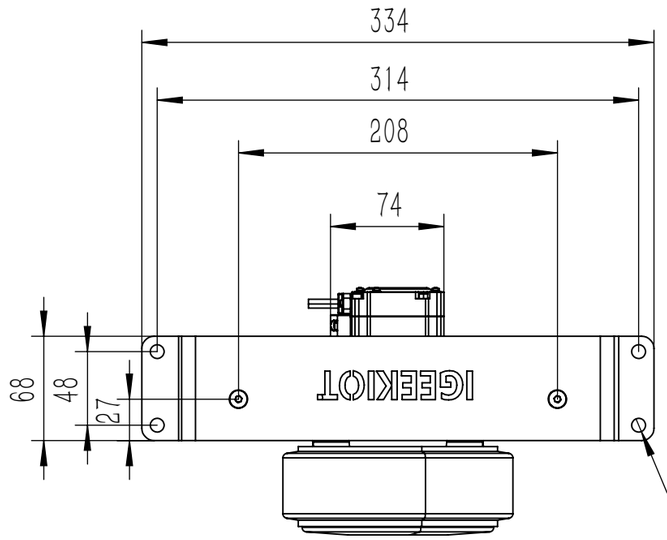
参数表 Technical Data

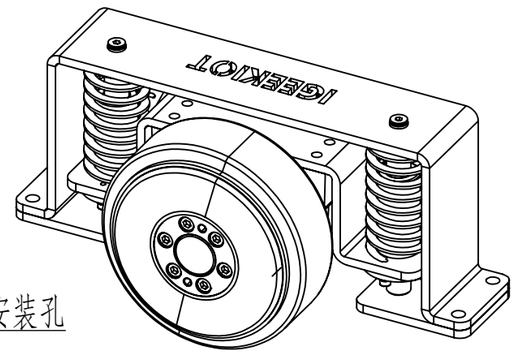
电机型号 Motor	LVM06002H3H3-M17
驱动器型号 Servo Driver	LD2-CAN7010
电机额定功率 Motor Rated Power	200W
电机额定电压 Motor Rated Voltage	48V(DC)
电机额定电流 Motor Rated Current	6A
电机额定转速 Motor Rated Speed	3000 rpm
电机额定扭矩 Motor Rated Torque	0.64N*m
电机防护等级 Motor Protection Level	IP65
电机线长 Motor Cable Length	0.5m
电机编码器类型 Servo Encoder	17位多圈磁编码器
行走减速比 Reduction Ratio	25
行走速度 Driving Rated Speed	56.52m/min
输出扭矩 Output Torque	21N*m
牵引力 Traction (Ref.)	202N
参考牵引重量 Reference Traction weight	100kg
最大压缩行程 Max Compression Stroke	33.7mm
最佳压缩行程 Best Compression Stroke	15mm
整机尺寸（最佳压缩态） Dimensions	334*161.1*157.2(mm)

弹簧压缩最佳范围10-25mm，图示为压缩15mm的尺寸









							西安爱极客		驱动单元
标记	处数	分区	更改文件号	签名	年 月 日		阶 段 标 记	重量	比例	IGK-DU-P15025-SB200-100
设计	张盟盟		标准化					1.691	1:4	
校核			工艺							“图样代号”
主管设计			审核				共 1张 第 1张	版本		替代
			批准							

零件代号

借(通)用件登记

描图

描校

旧底图总号

底图总号

签字

日期