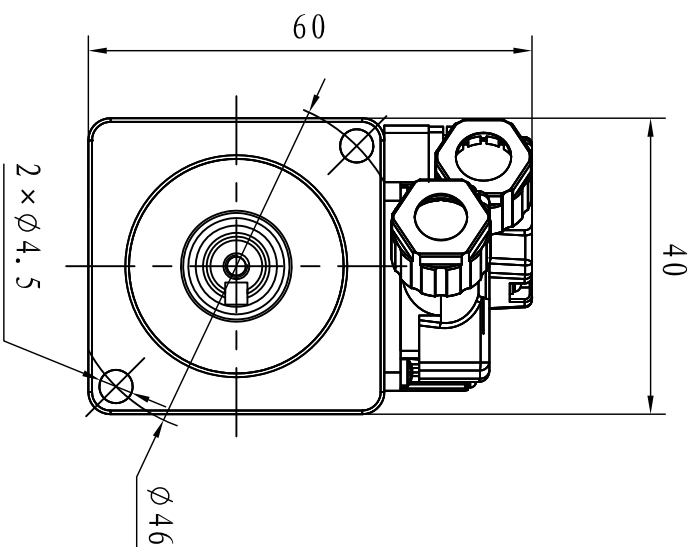
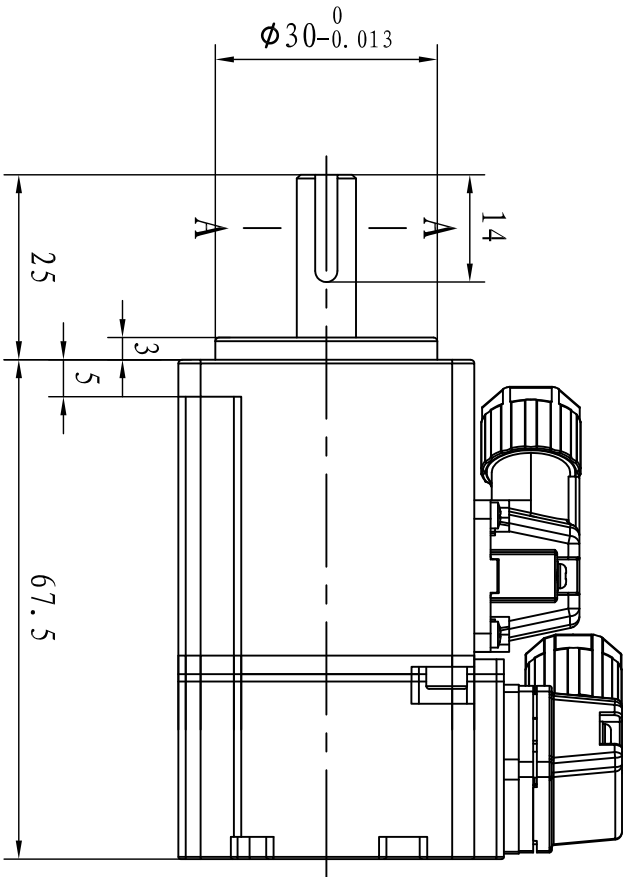
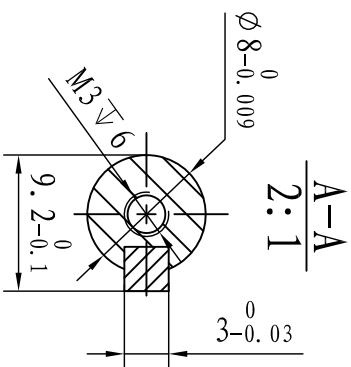


性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	W	50
额定电压	V	220
额定电流	A	0.6
峰值电流	A	1.8
额定转速	r/min	3000
峰值转速	r/min	6000
额定力矩	N.m	0.16
峰值力矩	N.m	0.48
反电势	V/k r p m	18
力矩系数	N.m/A	0.2
转子惯量	kg.m ² ×10 ⁻⁴	0.035
绕组（线间）电阻	Ω	26
绕组（线间）电感	mH	20
电气时间常数	ms	0.77
极对数		5
重量	kg	0.4



编码零点与电机相位关系

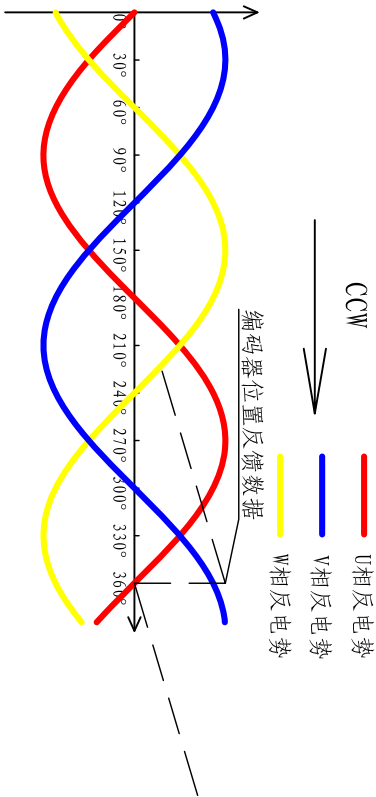
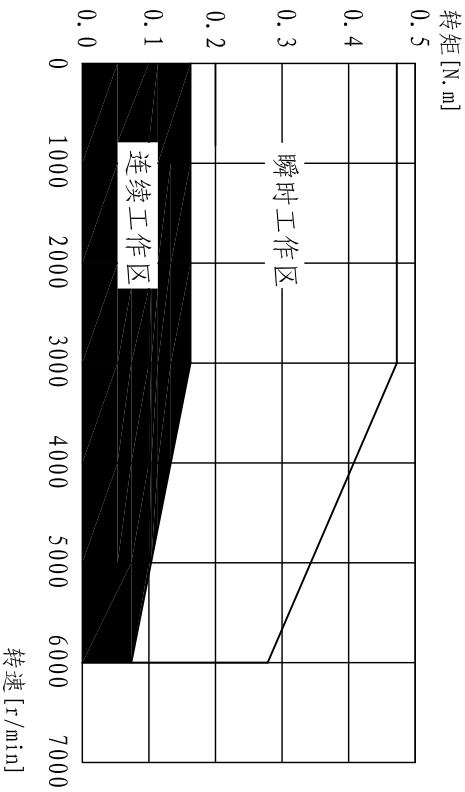
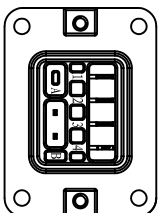
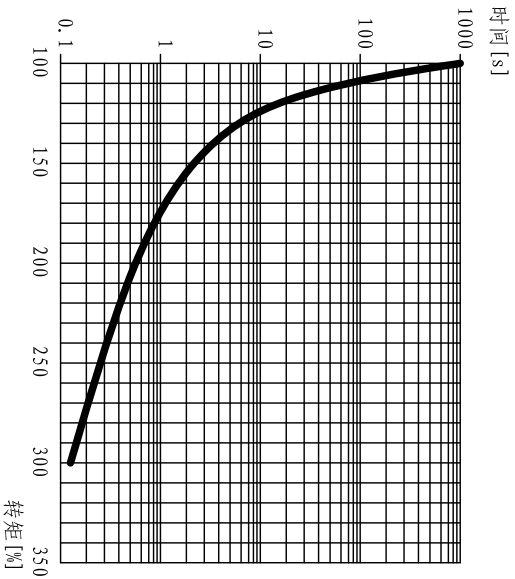


图 转矩-转速

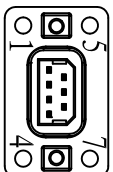


伺服电机的过载保护特性



插座型号	公头: SC-MC6P-AP1G-05-16 母头: SC-MC6S-AP10-00					
针脚编号	1	2	3	4	A	B
定义	V	U	W	PE	-	-

编码器线



插座型号	公头: SC-MC7P-HZWG 母头: SC-MC7S-A610-10						
针脚编号	1	2	3	4	5	6	7
定义	SD+	SD-	E+	E-	5V	0V	PE

P3C-LA5A104ST					
高创旋转伺服电机					
设计		阶段	标记	数量	比例
					1:1
审核					
工艺					
共 1 张 第 1 张					
规格书					
标记	处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日
○					
○					
○					
设计			标准化		
			会签		
审核					
工艺			批准		