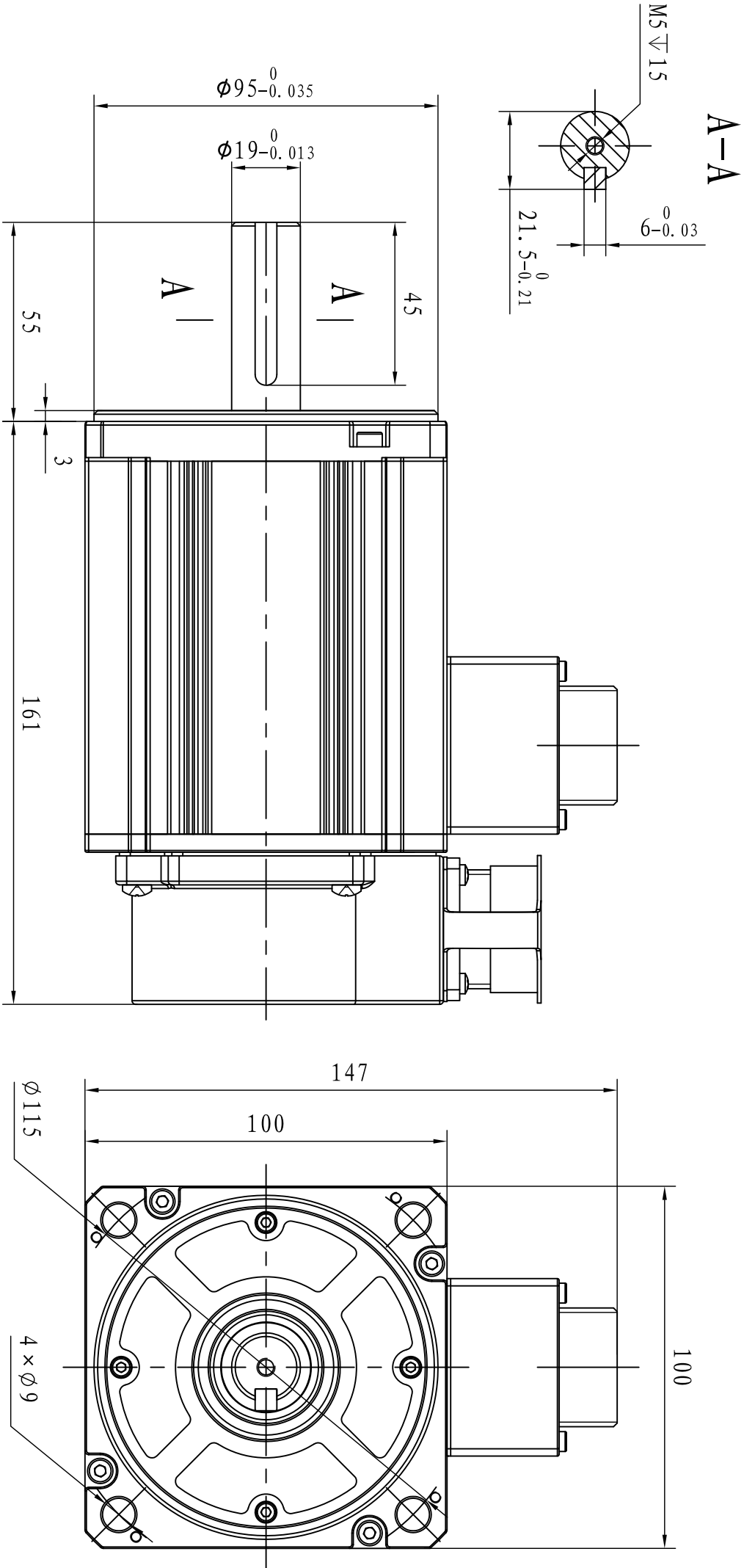
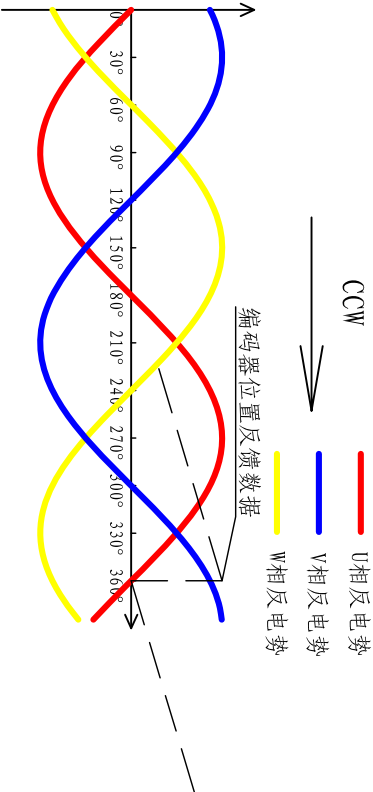


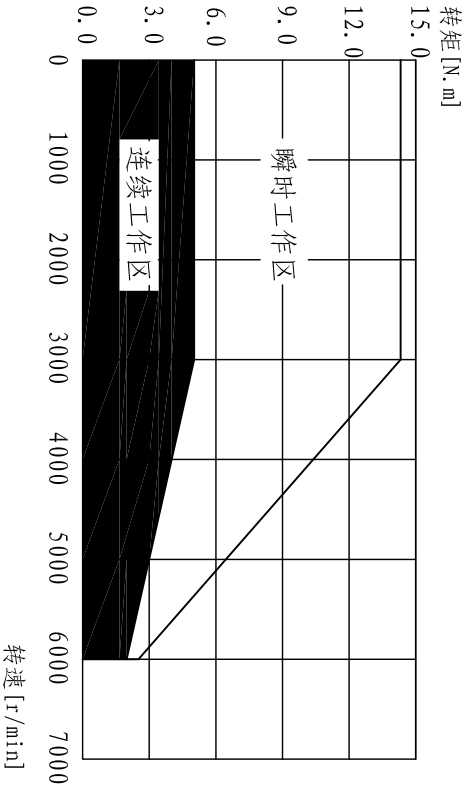
性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	W	1500
额定电压	V	380
额定电流	A	5
峰值电流	A	16
额定转速	r/min	3000
峰值转速	r/min	6000
额定力矩	N.m	4.77
峰值力矩	N.m	14.31
反电势	V/krpm	62
力矩系数	N.m/A	0.95
转子惯量	kg.m ² × 10 ⁻⁴	3.1
绕组（线间）电阻	Ω	1.27
绕组（线间）电感	mH	13.8
电气时间常数	ms	10.9
极对数		5
重量	kg	5.0



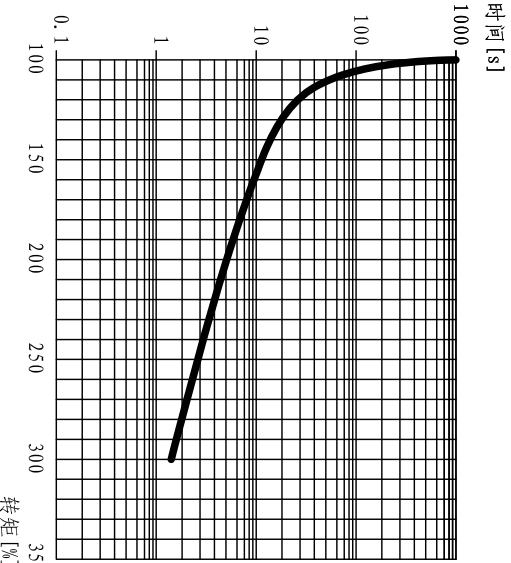
编码器零点与电机相位关系



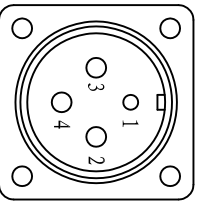
转速-转矩特性图



伺服电机的过载保护特性

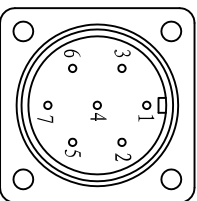


动力线



插座型号	插头：YD28J4Z			
针脚编号	1	2	3	4
定义	PE	U	V	W

编码器线



插座型号	插头：YD28J7Za						
针脚编号	1	2	3	4	5	6	7
定义	PE	E-	E+	SD-	0V	SD+	5V

规格书



P3C-L15B110ST

高创旋转伺服电机

设计	处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日	阶段标记			数量	比例	高创旋转伺服电机
审核			会签							1:1.5	
工艺			批准			共 1 张			第 1 张		