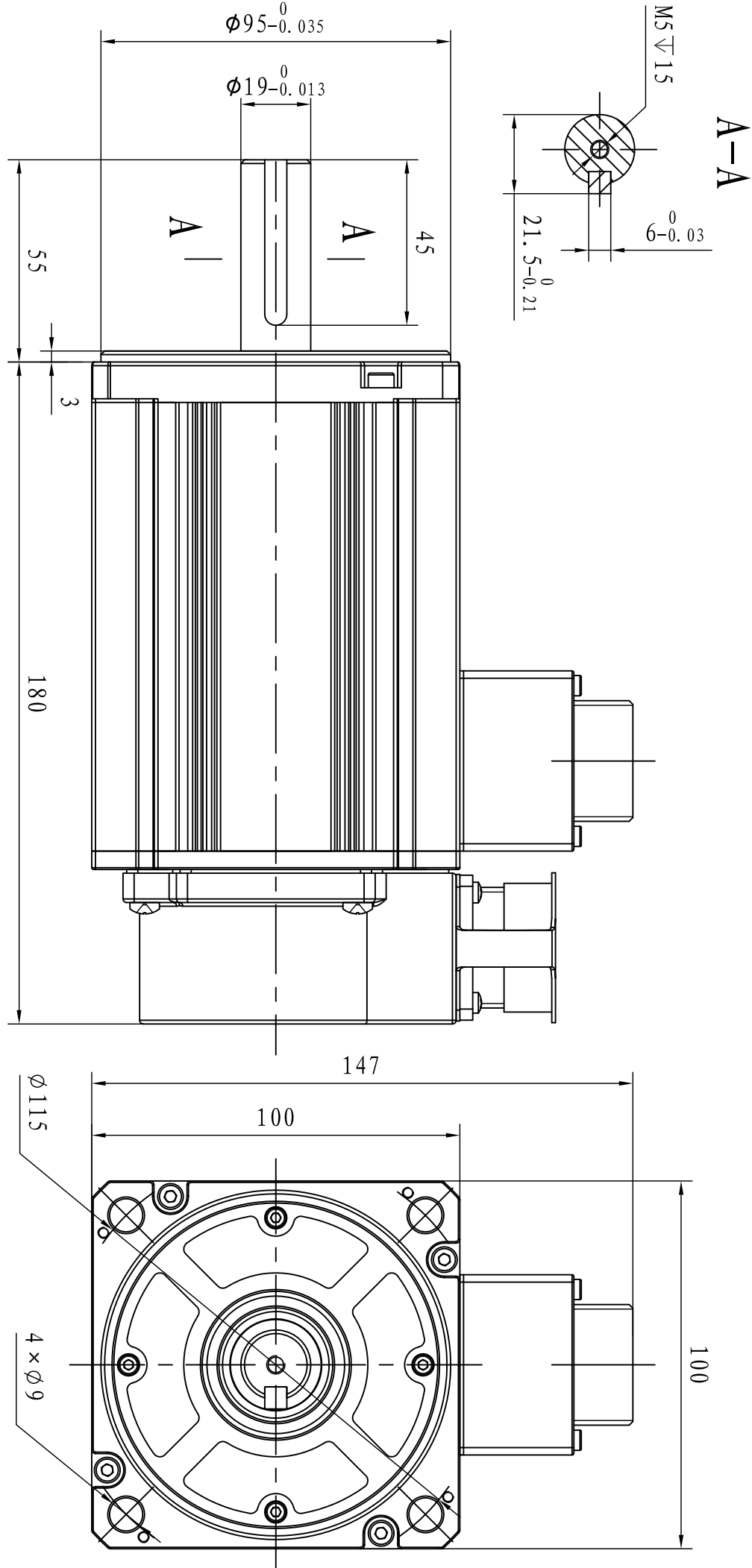
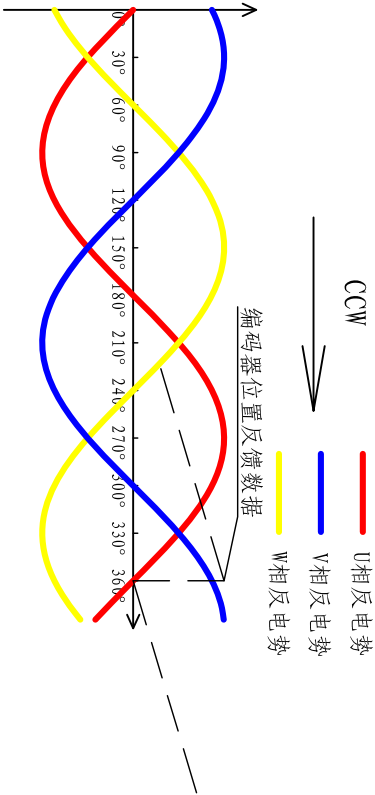


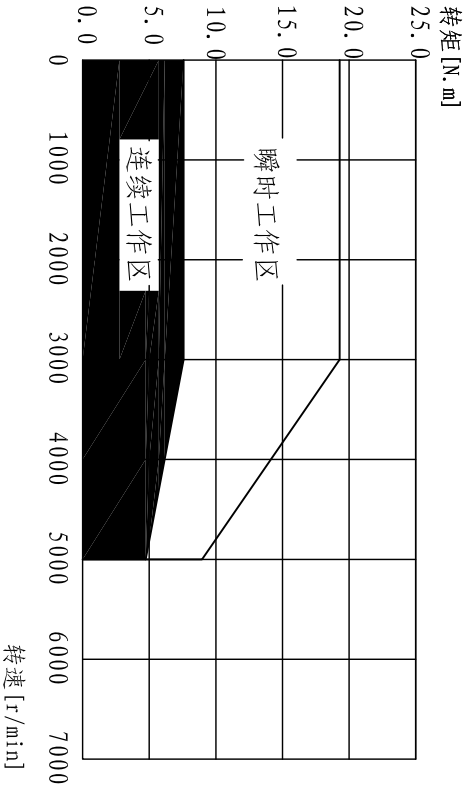
性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	W	2000
额定电压	V	380
额定电流	A	6
峰值电流	A	18
额定转速	r/min	3000
峰值转速	r/min	5000
额定力矩	N.m	6.37
峰值力矩	N.m	19.11
反电势	V/krpm	66
力矩系数	N.m/A	1.06
转子惯量	$\text{kg}\cdot\text{m}^2\times10^{-4}$	3.93
绕组（线间）电阻	Ω	0.96
绕组（线间）电感	mH	10.6
电气时间常数	ms	11.04
极对数		5
重量	kg	6.0



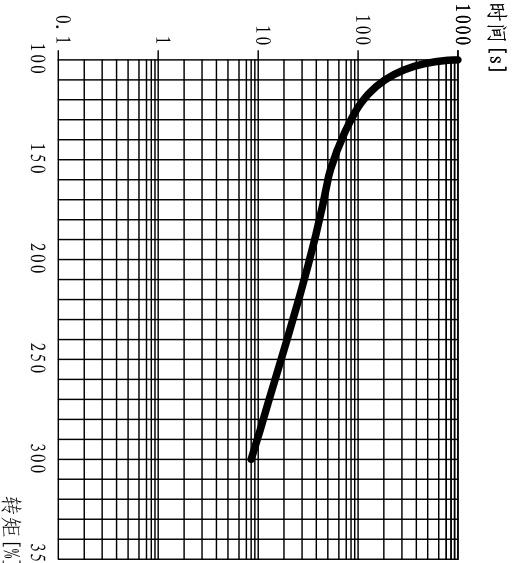
编码器零点与电机相位关系



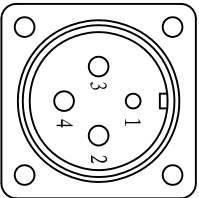
转速-转矩特性图



伺服电机的过载保护特性

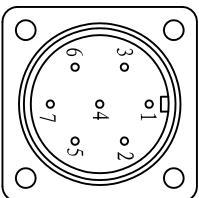


动力线



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

 SERVOTRONIX always in motion™										P3C-L20B110SJ										高创旋转伺服电机																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
规格书										阶段标记										数量比例										共 1 张第 1 张																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

