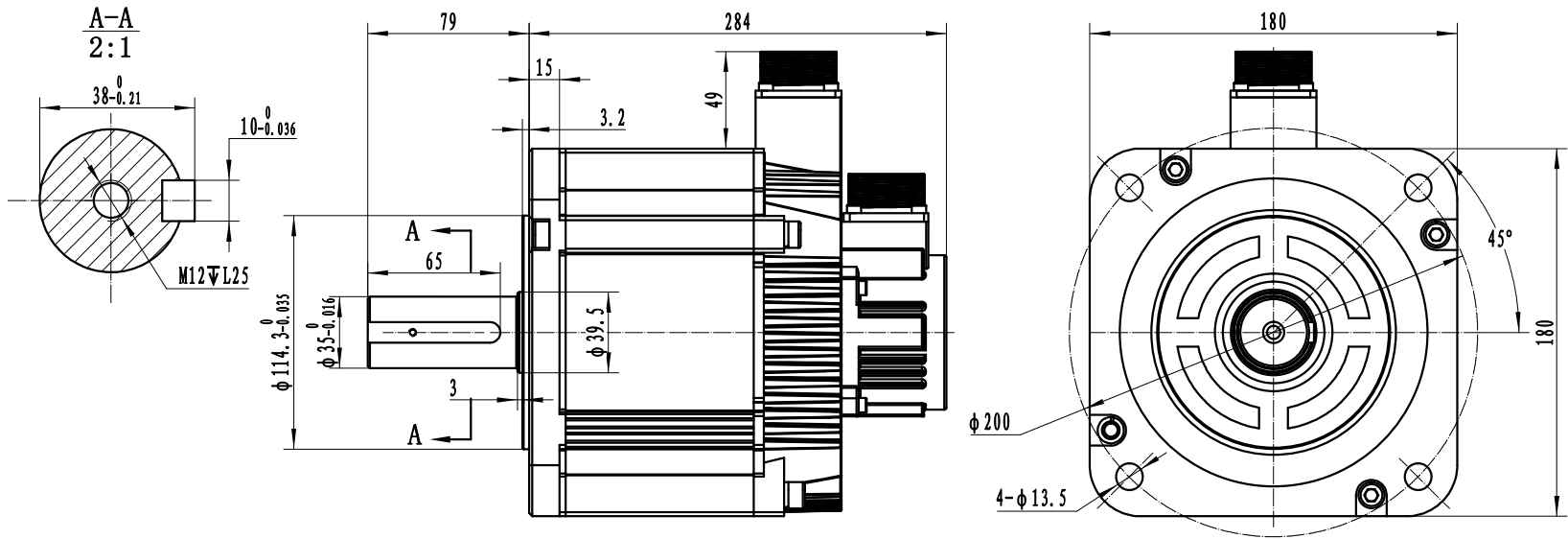


性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	kW	7.5
额定电压	V	380
额定电流	A	26
峰值电流	A	65
额定转速	r/min	1500
最高转速	r/min	3000
额定力矩	N.m	48
峰值力矩	N.m	120
反电势	V/krm	115
力矩系数	N.m/A	1.85
转子惯量	kg.m ² ×10 ⁻⁴	136.6
绕组（线间）电阻	Ω	0.174
绕组（线间）电感	mH	3.4
电气时间常数	ms	19.4
极对数		5
重量	kg	30.8



连接器

动力线



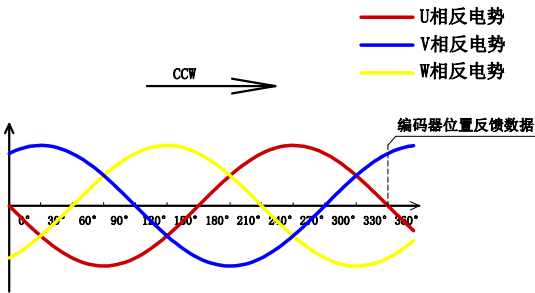
插座型号	插头: YD32J4Z-□			
针脚编号	1	2	3	4
定 义	PE	U	V	W

编码器线

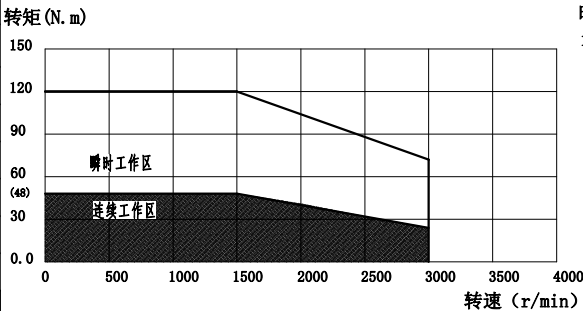


插座型号	插头: YD28J7Za-□						
针脚编号	1	2	3	4	5	6	7
定 义	PE	E-	E+	SD-	0V	SD+	5V

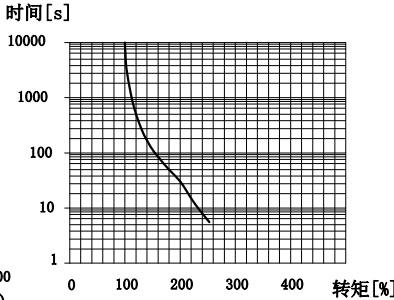
编码器零点与电机相位关系



转速-转矩特性图



伺服电机的过载保护特性



注：以上过载保护特性并不保证可在100%以上输出条件下连续使用
使用时，请将有效转矩控制在“转速-转矩特性”的连续使用范围内

规格书



P3C-G75B118SJ

高创旋转伺服电机

设计	审核	工艺	标准化	会签	批准	阶段 标记	质量	比例
								1:2.5
共 1 张			第 1 张					