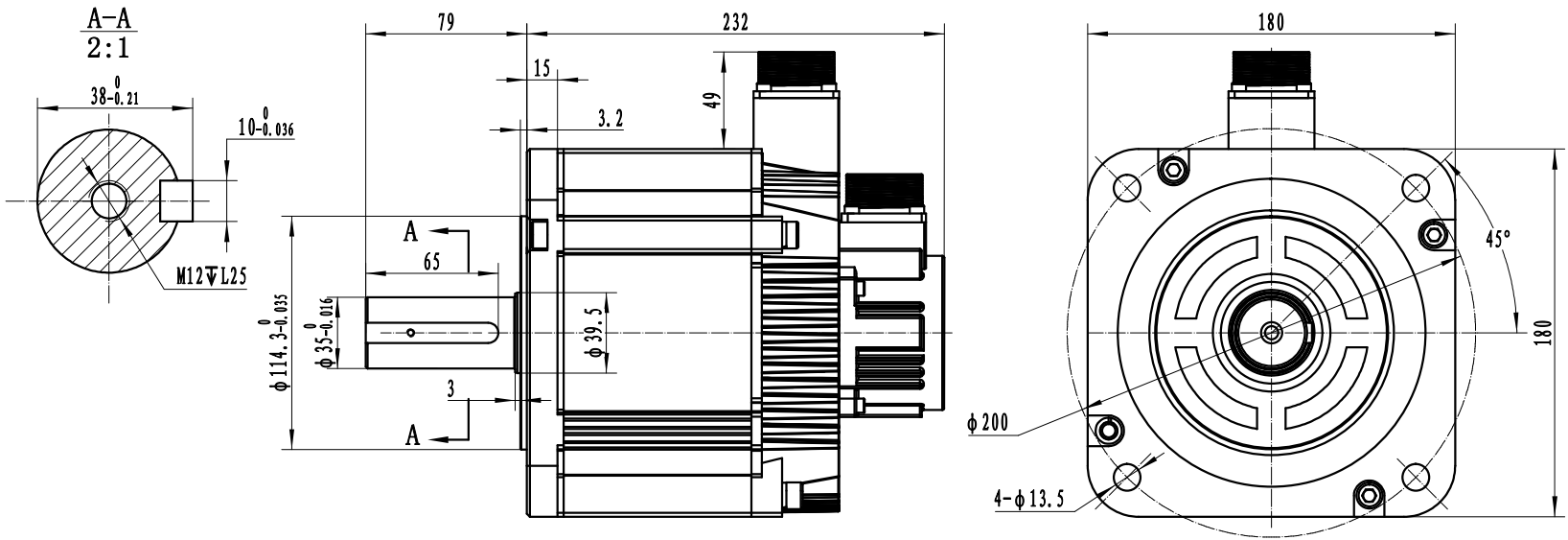


性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	kW	4.4
额定电压	V	380
额定电流	A	16.5
峰值电流	A	49.5
额定转速	r/min	1500
最高转速	r/min	3000
额定力矩	N.m	28.4
峰值力矩	N.m	85.2
反电势	V/krm	114
力矩系数	N.m/A	1.7
转子惯量	kg.m ² ×10 ⁻⁴	88.5
绕组(线间)电阻	Ω	0.284
绕组(线间)电感	mH	5.2
电气时间常数	ms	18.3
极对数		5
重量	kg	21.1



连接器

动力线



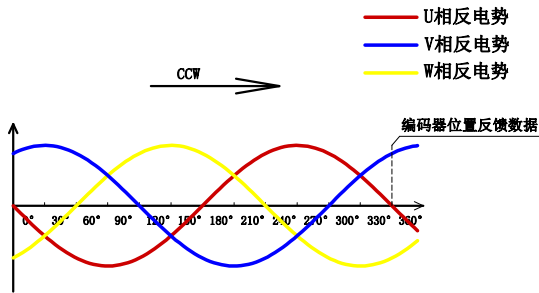
插座型号	插头: YD32J4Z-口			
针脚编号	1	2	3	4
定义	PE	U	V	W

编码器线

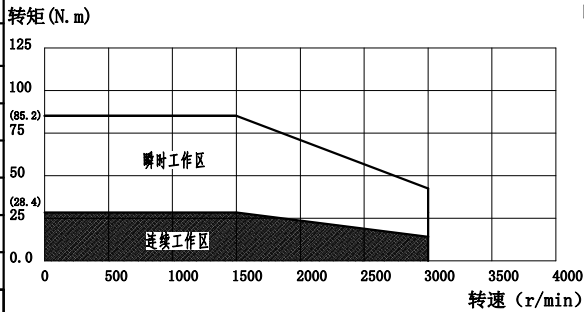


插座型号	插头: YD28J7Za-口						
针脚编号	1	2	3	4	5	6	7
定义	PE	E-	E+	SD-	0V	SD+	5V

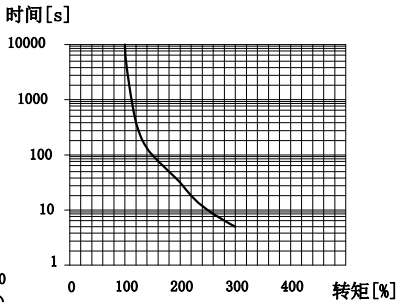
编码器零点与电机相位关系



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-G44B118SJ

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					