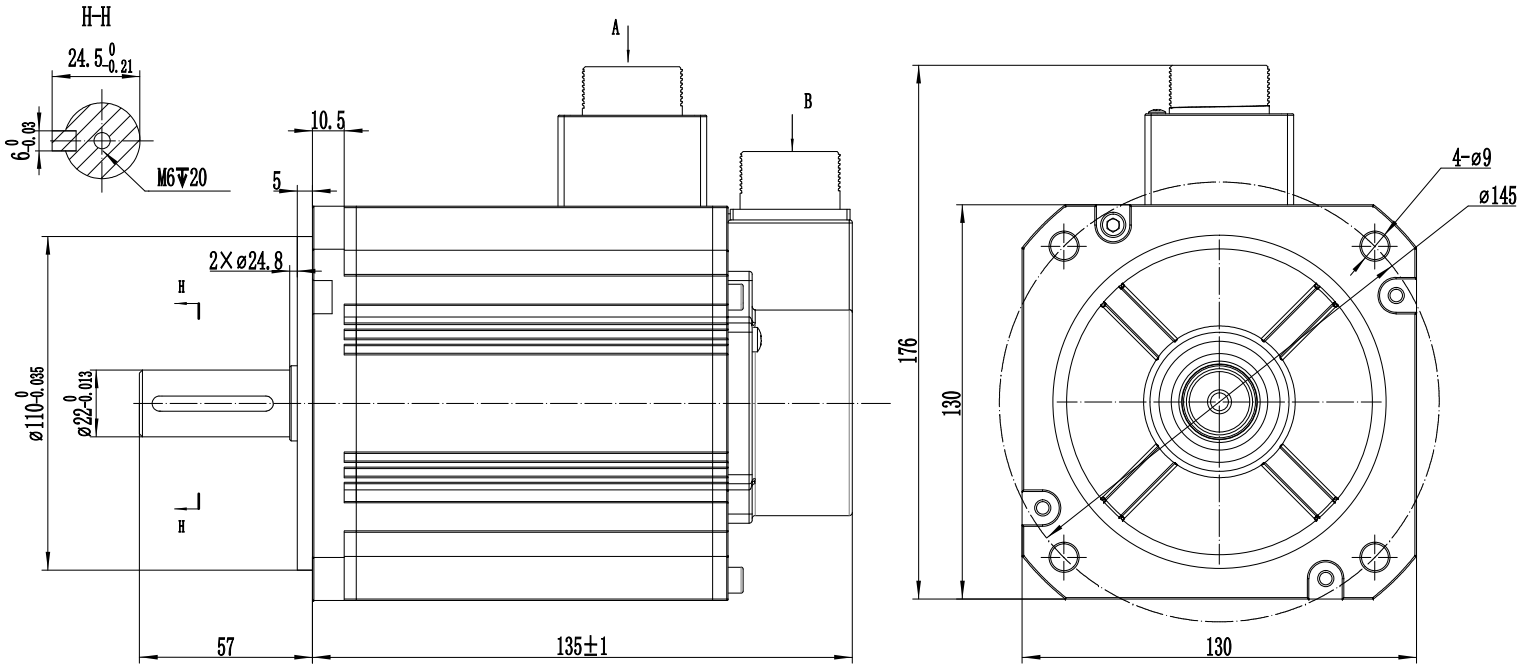
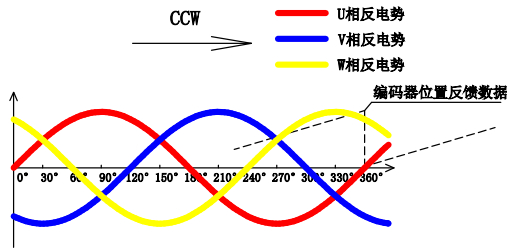


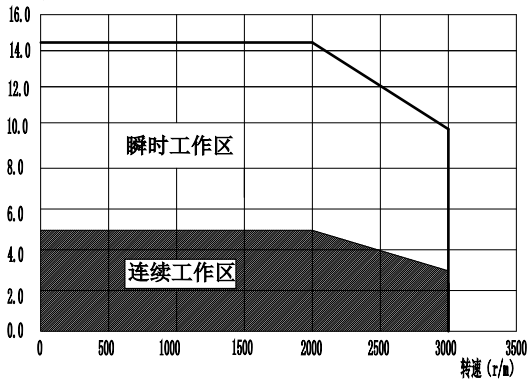
性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	W	1000
额定电压	V	220
额定电流	A	5.8
峰值电流	A	17.4
额定转速	r/m	2000
峰值转速	r/m	3000
额定力矩	N.m	4.77
峰值力矩	N.m	14.31
反电势	V/1000r/m	53
力矩系数	N.m/A	0.82
转子惯量	kg.m ² ×10 ⁻⁴	5.98
绕组（线间）电阻	Ω	0.73
绕组（线间）电感	mH	9.7
电气时间常数	ms	13.3
极对数		5
重量	kg	5.4



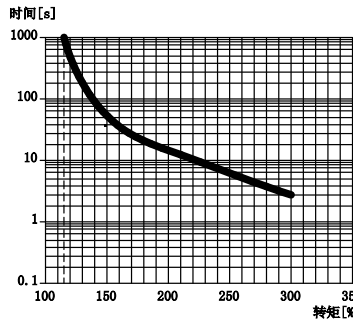
编码器零点与电机相位关系



转速-转矩特性图

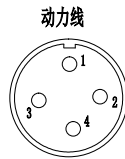


伺服电机的过载保护特性



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

连接器



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



插座型号	YD28J7Za-□						
针脚编号	1	2	3	4	5	6	7
定义	PE	E-	E+	SD-	OV	SD+	+5v

					规格书			
标记	处数	分区	更改文件号	签名 年、月、日				
设计			标准化		阶段标记	数量	比例	P3C-C10A113SJ
审核								高创旋转伺服电机
工艺			批准		共 张	第 张		