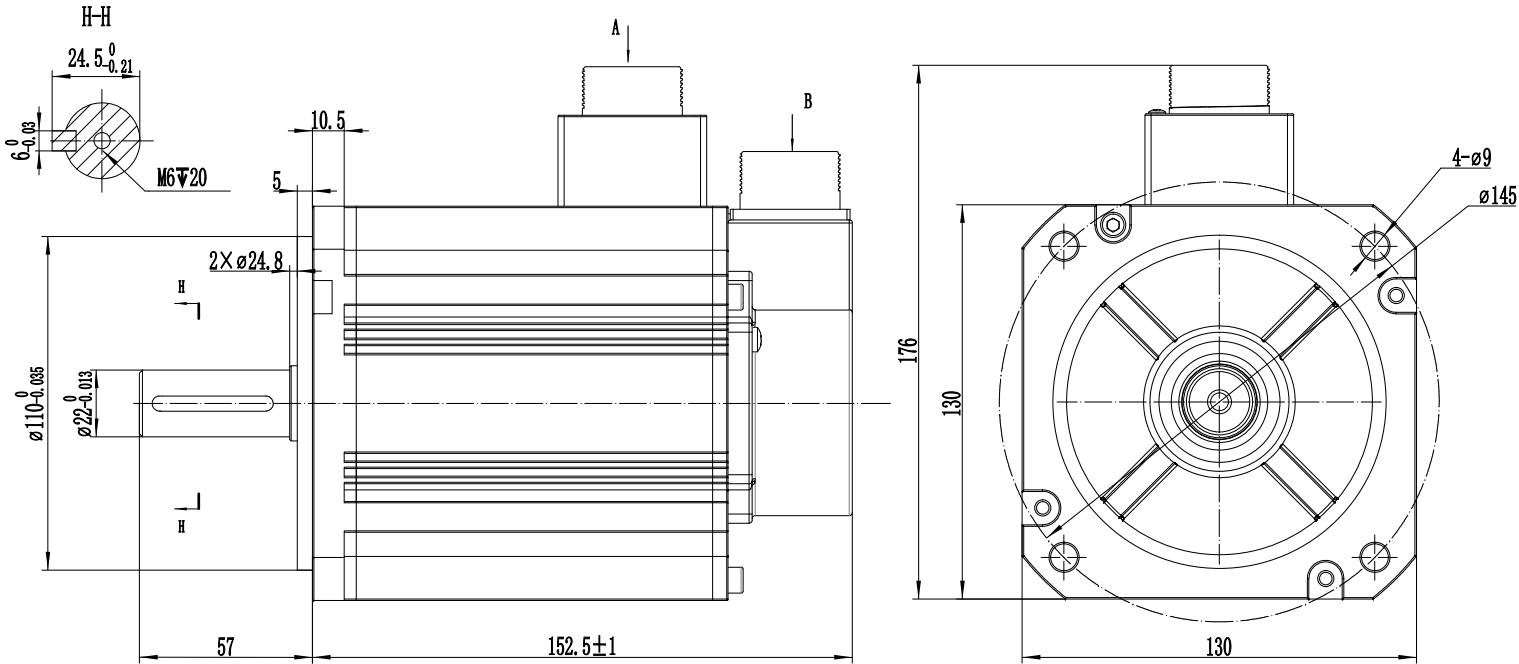
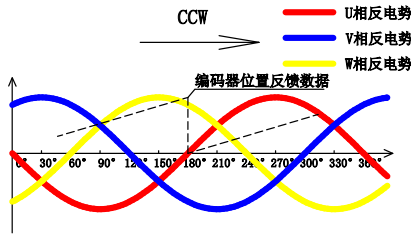


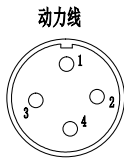
性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	W	1500
额定电压	V	220
额定电流	A	8
峰值电流	A	24
额定转速	r/m	2000
峰值转速	r/m	3000
额定力矩	N.m	7.16
峰值力矩	N.m	21.48
反电势	V/1000r/m	58
力矩系数	N.m/A	0.9
转子惯量	kg.m ² ×10 ⁻⁴	8.05
绕组（线间）电阻	Ω	0.49
绕组（线间）电感	mH	7.3
电气时间常数	ms	14.9
极对数		5
重量	kg	7.1



编码器零点与电机相位关系



连接器



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



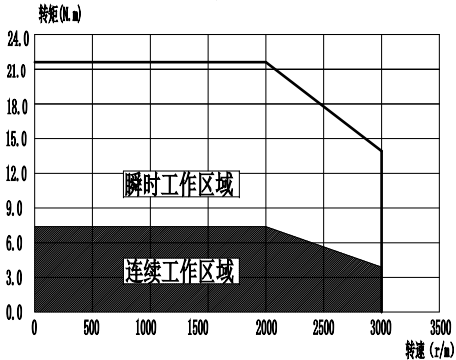
插座型号	YD28J7Z-E						
针脚编号	1	2	3	4	5	6	7
定义	PE	E-	E+	SD-	0V	SD+	+5v

符合ROHS指令

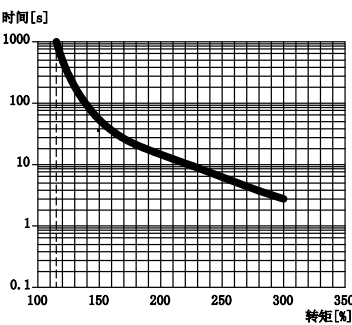
G表示关键尺寸

Z表示重要尺寸

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			 SERVOTRONIX always in motion™
○									
○									
标记	处数	分 区	更改文件号	签 名	年、月、日				P3C-C15A113SJ
设 计			标准化			阶 段 标 记	数 量	比 例	高创旋转伺服电机
审 核									
工 艺			批 准			共 张	第 张		