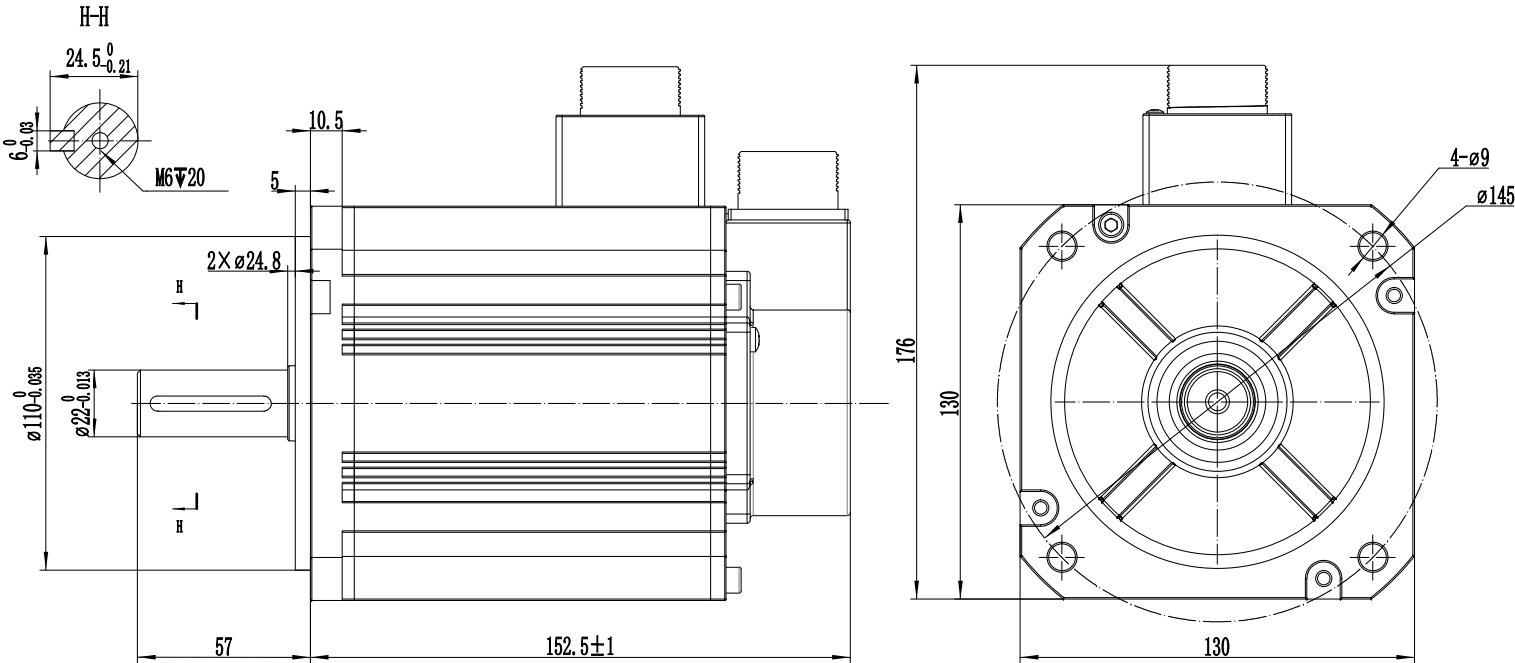
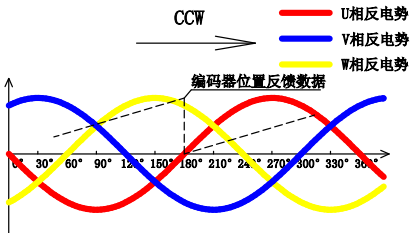


性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	W	1300
额定电压	V	220
额定电流	A	6
峰值电流	A	18
额定转速	r/m	1500
峰值转速	r/m	2000
额定力矩	N.m	8.34
峰值力矩	N.m	25.02
反电势	V/1000r/m	92
力矩系数	N.m/A	1.39
转子惯量	kg.m ² ×10 ⁻⁴	16.9
绕组（线间）电阻	Ω	1.54
绕组（线间）电感	mH	10.5
电气时间常数	ms	6.8
极对数		5
重量	kg	7.2

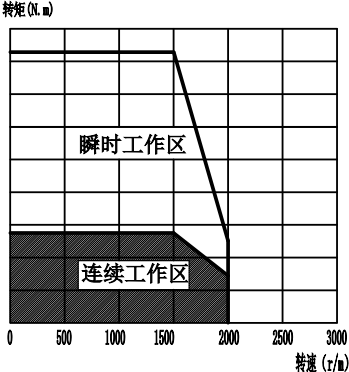


连接器

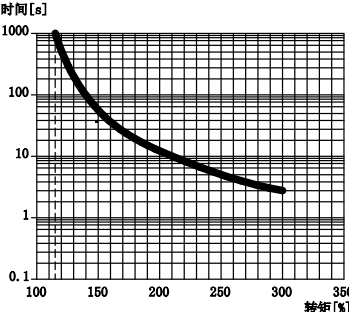
编码器零点与电机相位关系



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

动力线

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

编码器线

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

标记	处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日	规格书			杭州贝格达自动化技术有限公司	
设计									电机外形图	
审核						阶段	标记	数量	比例	130F-D0815WMI
工艺						共	张	第	张	