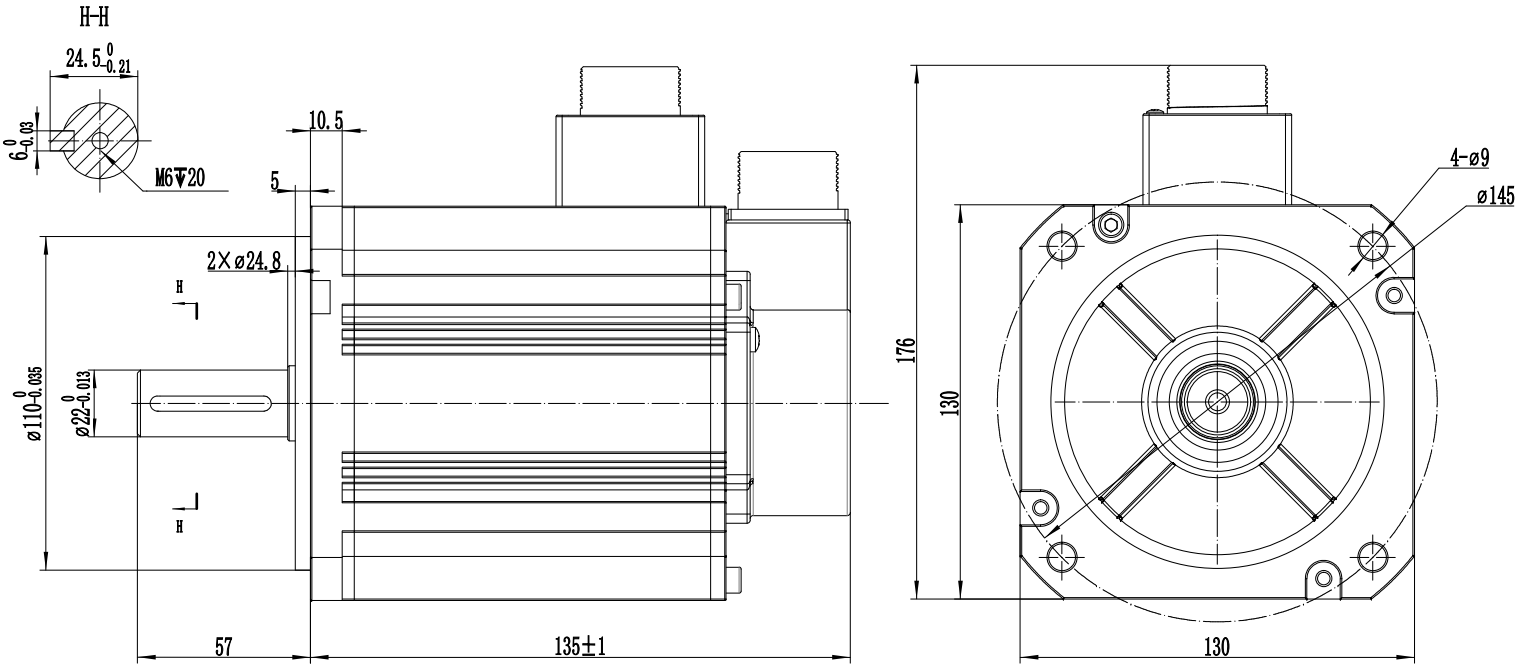
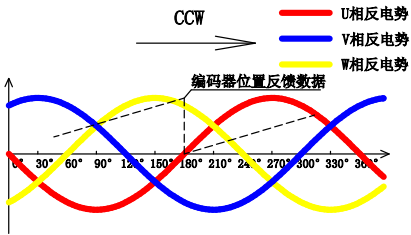


性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	W	850
额定电压	V	220
额定电流	A	4
峰值电流	A	12
额定转速	r/m	1500
峰值转速	r/m	2000
额定力矩	N.m	5.39
峰值力矩	N.m	16.17
反电势	V/1000r/m	85
力矩系数	N.m/A	1.35
转子惯量	kg.m ² ×10 ⁻⁴	10.9
绕组（线间）电阻	Ω	2.6
绕组（线间）电感	mH	16.2
电气时间常数	ms	6.2
极对数		5
重量	kg	5.4

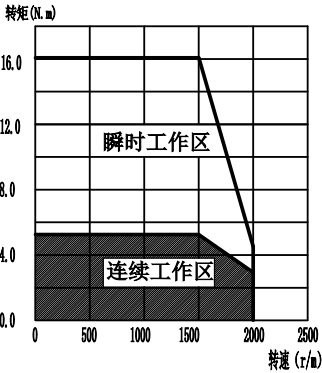


连接器

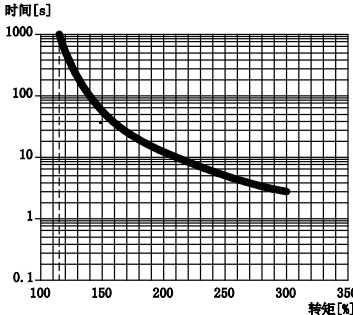
编码器零点与电机相位关系



转速-转矩特性图

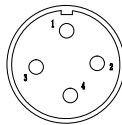


伺服电机的过载保护特性



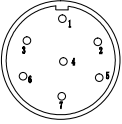
注：以上过载保护特性并不保证可在100%以上输出条件下连续使用
使用时，请将有效转矩控制在“转速-转矩特性”的连续使用范围内

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-

○						规格书			杭州贝格达自动化技术有限公司		
○											
○											
标记	处数	分 区	更改文件号	签 名	年、月、日				电机外形图		
设 计			标准化			阶 段 标 记		数 量	比 例		
审 核											
工 艺			批 准			共 张		第 张		130F-D0515WML	