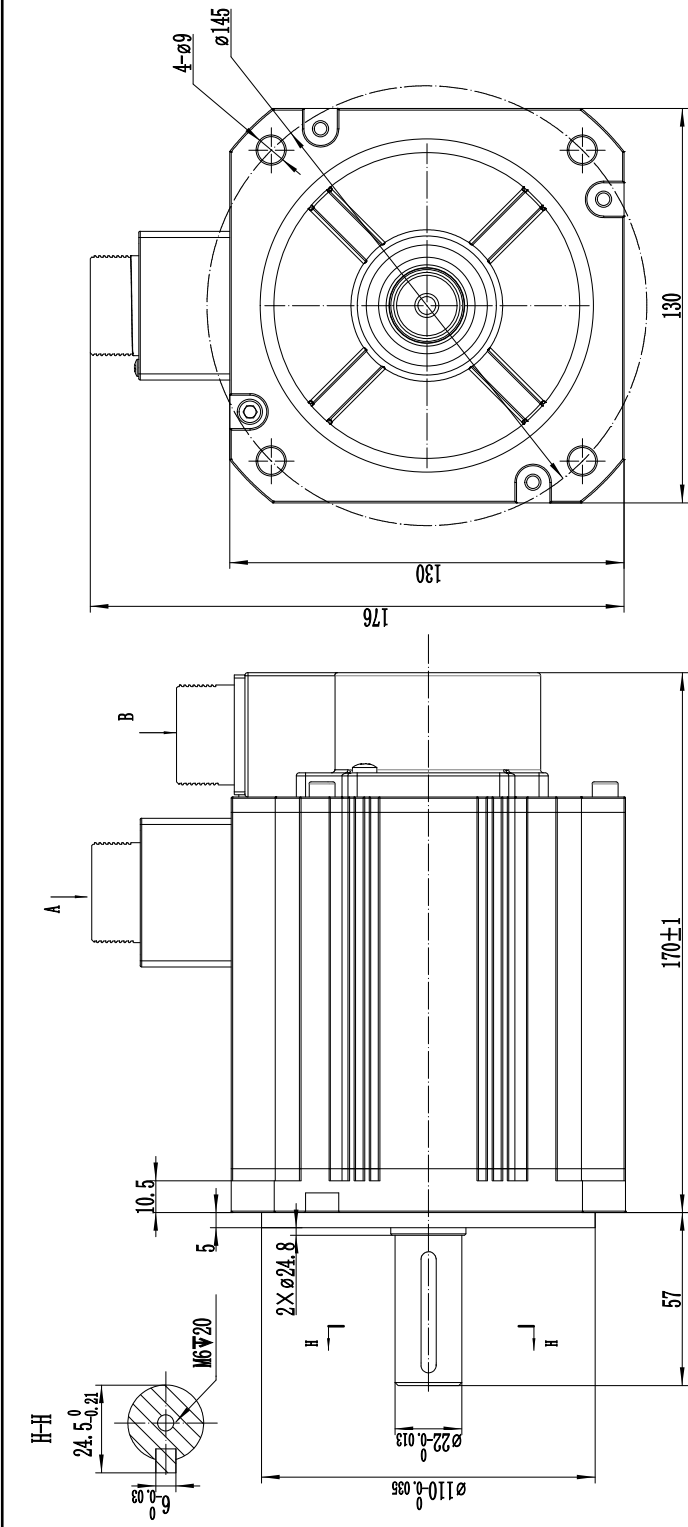
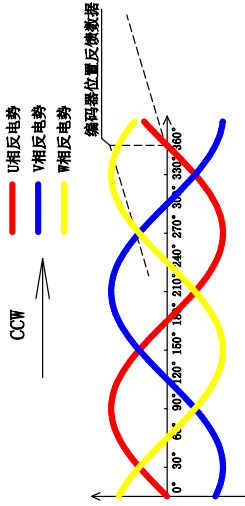


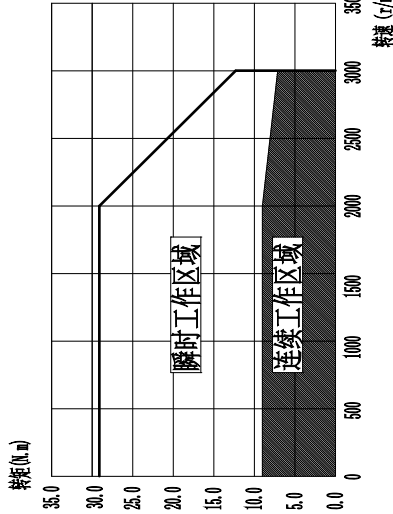
性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	W	2000
额定电压	V	220
额定电流	A	10.2
峰值电流	A	30.6
额定转速	r/m	2000
峰值转速	r/m	3000
额定力矩	N.m	9.55
峰值力矩	N.m	28.65
反电势	V/1000r/m	60
力矩系数	N.m/A	0.93
转子惯量	kg.m ² ×10 ⁻⁴	10.13
绕组（线间）电阻	Ω	0.48
绕组（线间）电感	mH	6
电气时间常数	ms	12.5
极对数		5
重量	kg	8.3



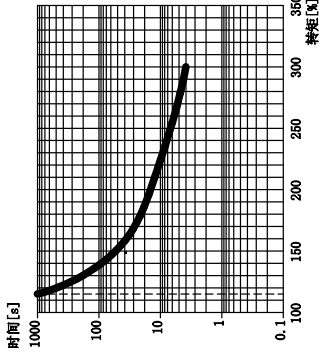
编码器零点与电机相位关系



转速-转矩特性图

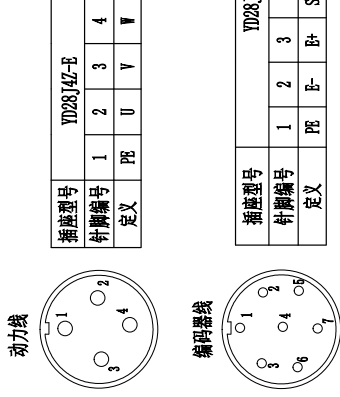


伺服电机的过载保护特性



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



规格书			P3C-C20A113ST			高创旋转伺服电机		
阶段标记			数量			比例		
设计			标准			共		
审核			批准			张		
工艺			张			第		
张			共			张		



P3C-C20A113ST

高创旋转伺服电机

符合ROHS指令

G表示关键尺寸

Z表示重要尺寸

借(通)用特记

年月日启用

版本号 20250707

