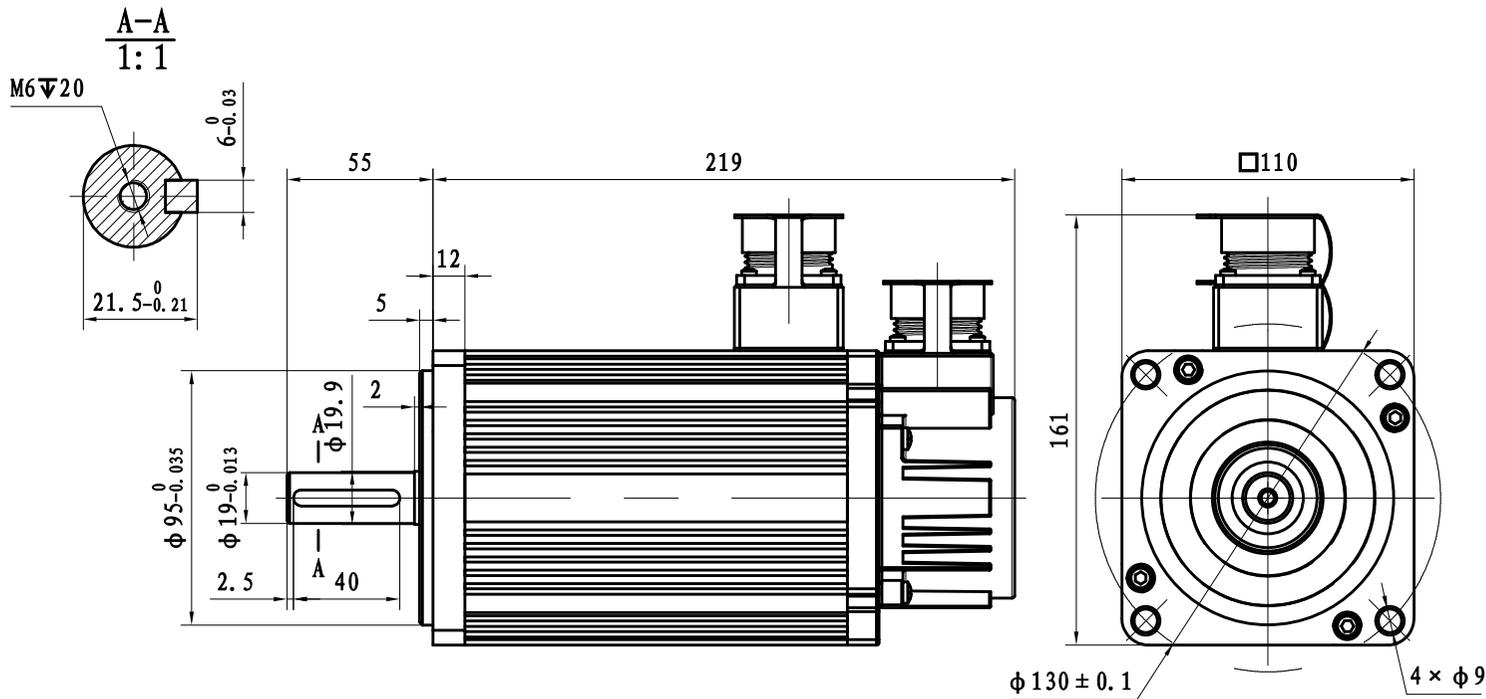


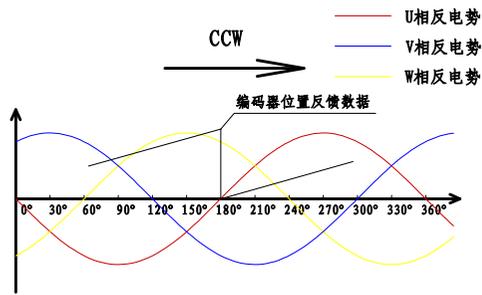
性能参数

项目	单位	数值
额定功率	W	1200
额定电压	V	220
额定电流	A	4.5
峰值电流	A	13.5
额定转速	r/min	2000
峰值转速	r/min	2500
额定力矩	N.m	6.0
峰值力矩	N.m	18.0
反电势	V/krpm	75
力矩系数	N.m/A	1.3
转子惯量	kg.m ² × 10	10.8
绕组(线间)电阻	Ω	1.9
绕组(线间)电感	mH	9.3
电气时间常数	ms	5
极对数		4
重量	kg	6.7

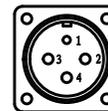


连接器

编码器零点与电机相位关系

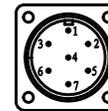


动力线



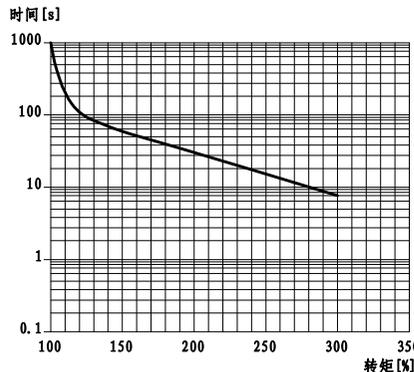
插座型号	插头: YD28J4Z-口			
针脚编号	1	2	3	4
定义	PE	U	V	W

编码器线

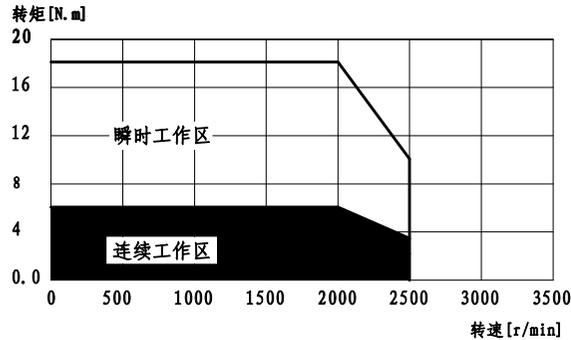


插座型号	插头: YD28J7Za-口						
针脚编号	1	2	3	4	5	6	7
定义	PE	E-	E+	SD-	0V	SD+	5V

伺服电机的过载保护特性



转速-转矩特性图



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, 请将有效转矩控制在“转速-转矩特性”的连续使用范围内

符合RoHS指令
G表示关键尺寸
Z表示重要尺寸
借(通)用件登记
年月日启用
版本 24/6/13

					规格书		深圳锐特机电技术有限公司	
标记	处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日	17位磁编单圈/多圈, 23位光编多圈		
设计	标准化		阶段标记		数量比例	RSM-M11(JGL)6020A		
审核					1:2			
工艺	批准		共 1 张		第 1 张			