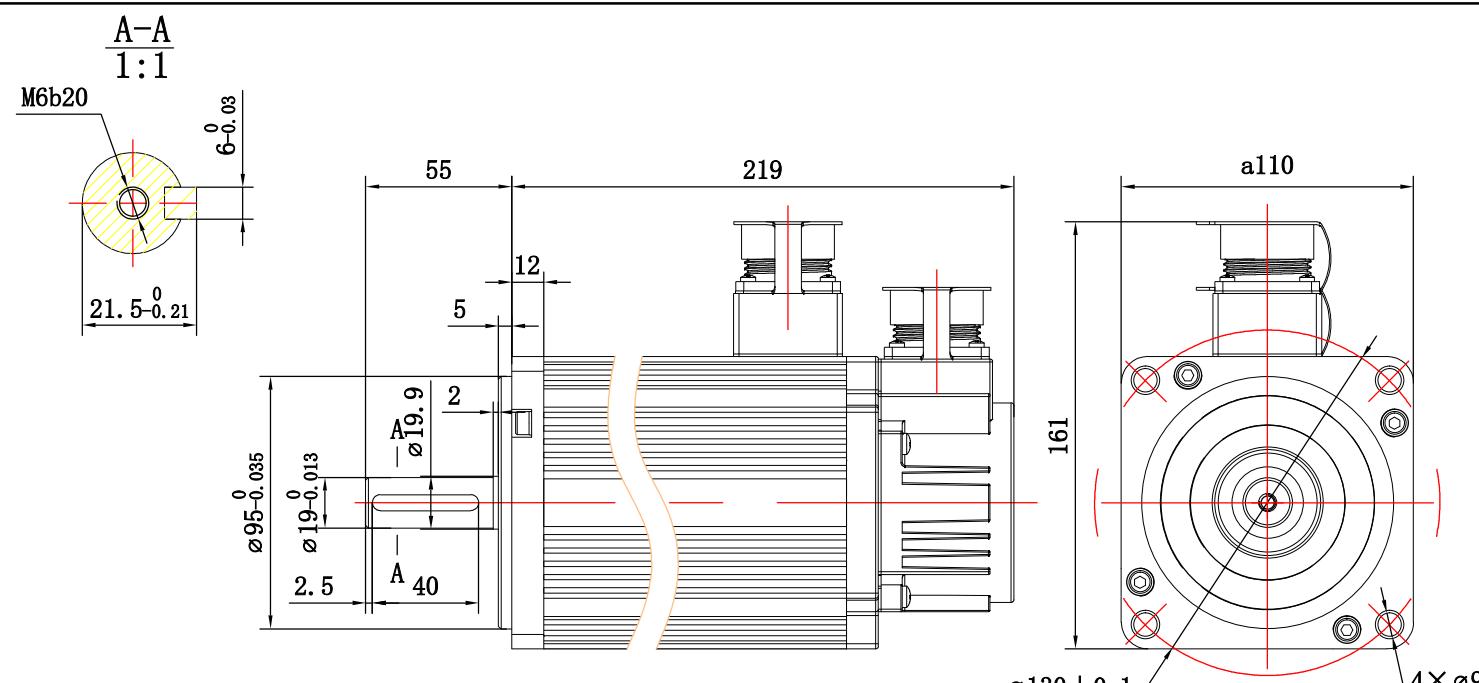
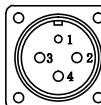


性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	W	1800
额定电压	V	220
额定电流	A	7.0
峰值电流	A	21.0
额定转速	r/min	3000
峰值转速	r/min	3500
额定力矩	N.m	6.0
峰值力矩	N.m	18.0
反电势	V/krpm	56.5
力矩系数	N.m/A	0.9
转子惯量 绕组(线间)电	$\text{kg.m}^2 \times 10^{-4}$	10.8
绕组(线间)电	Ω	0.8
感	mH	3.9
电气时间常数	ms	4.7
极对数		4
重量	kg	6.7



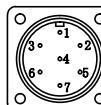
连接器

动力线



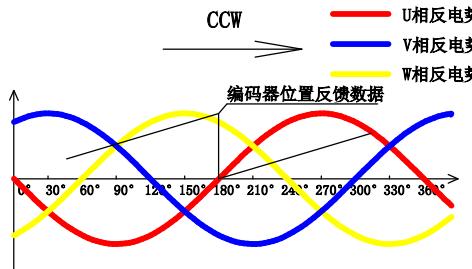
插座型号	插头: YD28K4TSJ			
针脚编号	1	2	3	4
定义	PE	U	V	W

编码器线

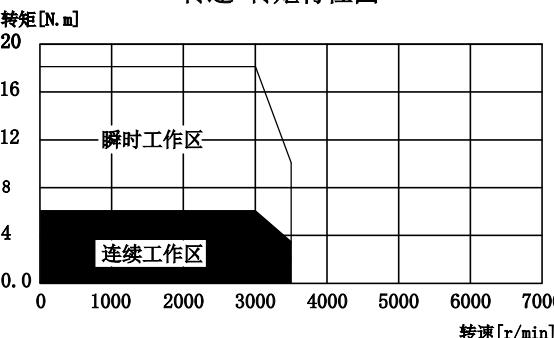


插座型号	YD28J7Z-B						
针脚编号	1	2	3	4	5	6	7
定义	PE	B-	B+	SD-	OV	SD+	+5V

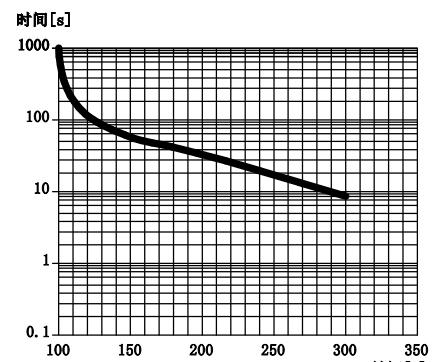
编码器零点与电机相位关系



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

○				
○				
标记处数		更改文件号	签名	标记日期
标记处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日
设计		标准化		
		会签		
审核				阶段S阶段A阶段B阶段D数量比例
工艺		批准		共张 第张

规格书

深圳锐特机电技术有限公司

17位磁编单圈/多圈, 23位光编多圈

RSM-M11(JGL)6030A