

符合RoHS指令



G表示关键尺寸

Z表示重要尺寸

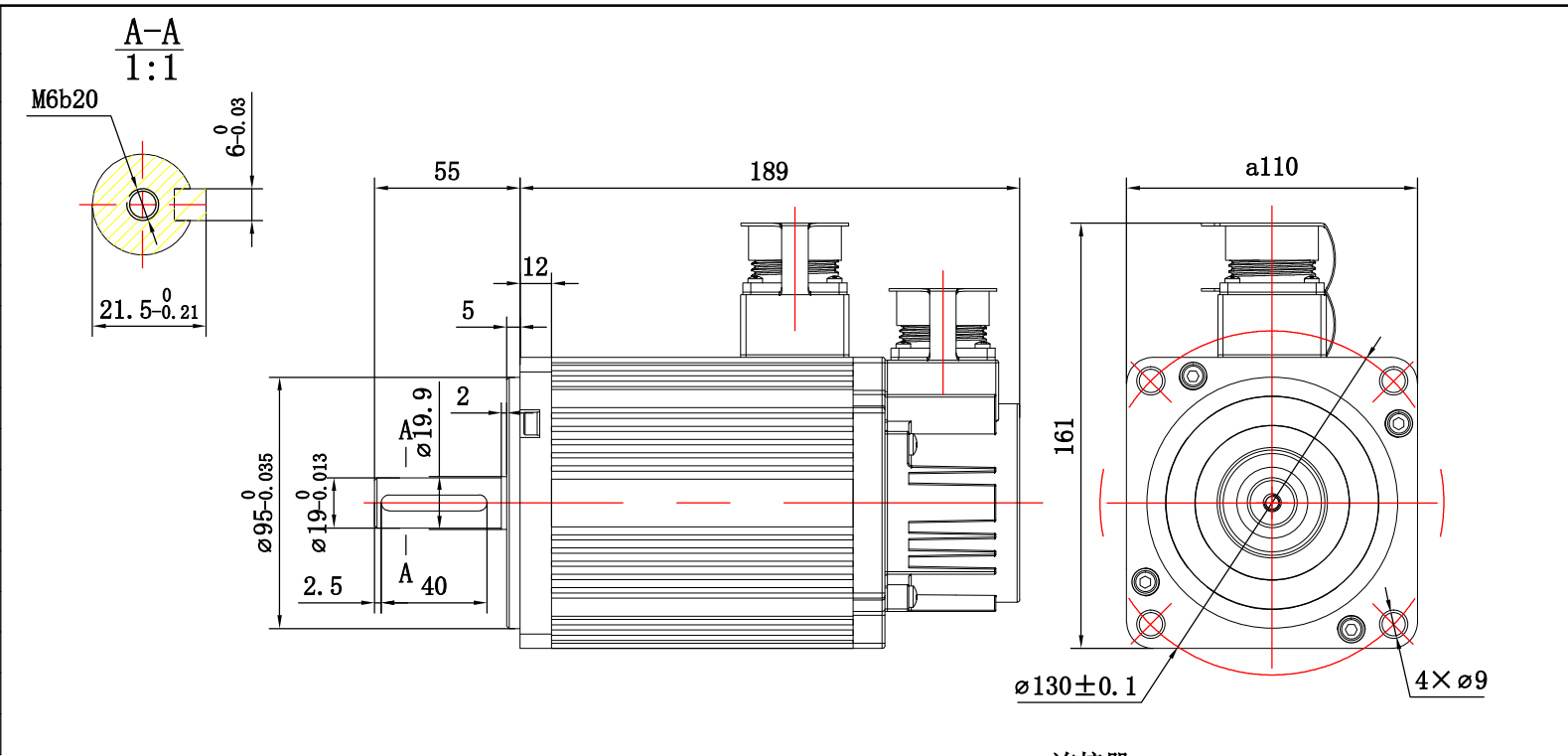
借(通)用件登记

年月日启用

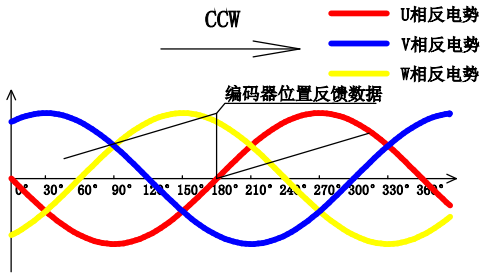
版本 22/9/6

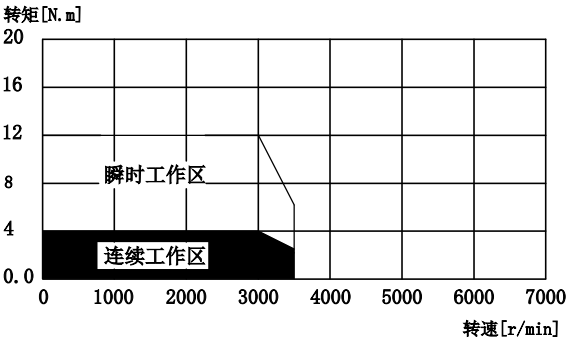
性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	W	1200
额定电压	V	220
额定电流	A	5.0
峰值电流	A	15.0
额定转速	r/min	3000
峰值转速	r/min	3500
额定力矩	N.m	4.0
峰值力矩	N.m	12.0
反电势	V/krpm	56.5
力矩系数	N.m/A	0.8
转子惯量	kg.m <sup>2</sup> ×10 <sup>-4</sup>	7.8
绕组(线间)电阻	Ω	1.5
绕组(线间)电感	mH	6.9
电气时间常数	ms	4.7
极对数		4
重量	kg	5.2



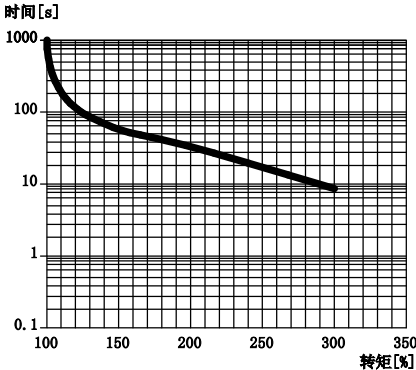
编码器零点与电机相位关系



转速-转矩特性图

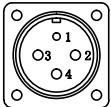


伺服电机的过载保护特性



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

						规格书			深圳锐特机电技术有限公司
处数		更改文件号	标记签名	标记日期					17位磁编单圈/多圈，23位光编多圈
标记	处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日				RSM-M11 (JGL) 4030A
设计			标准化			阶段标记	数量	比例	
审核									
工艺			批准			共 张	第 张		