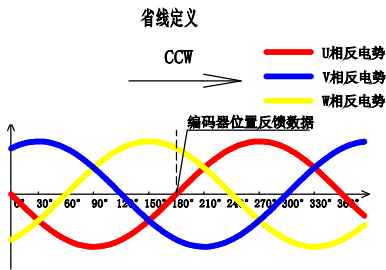
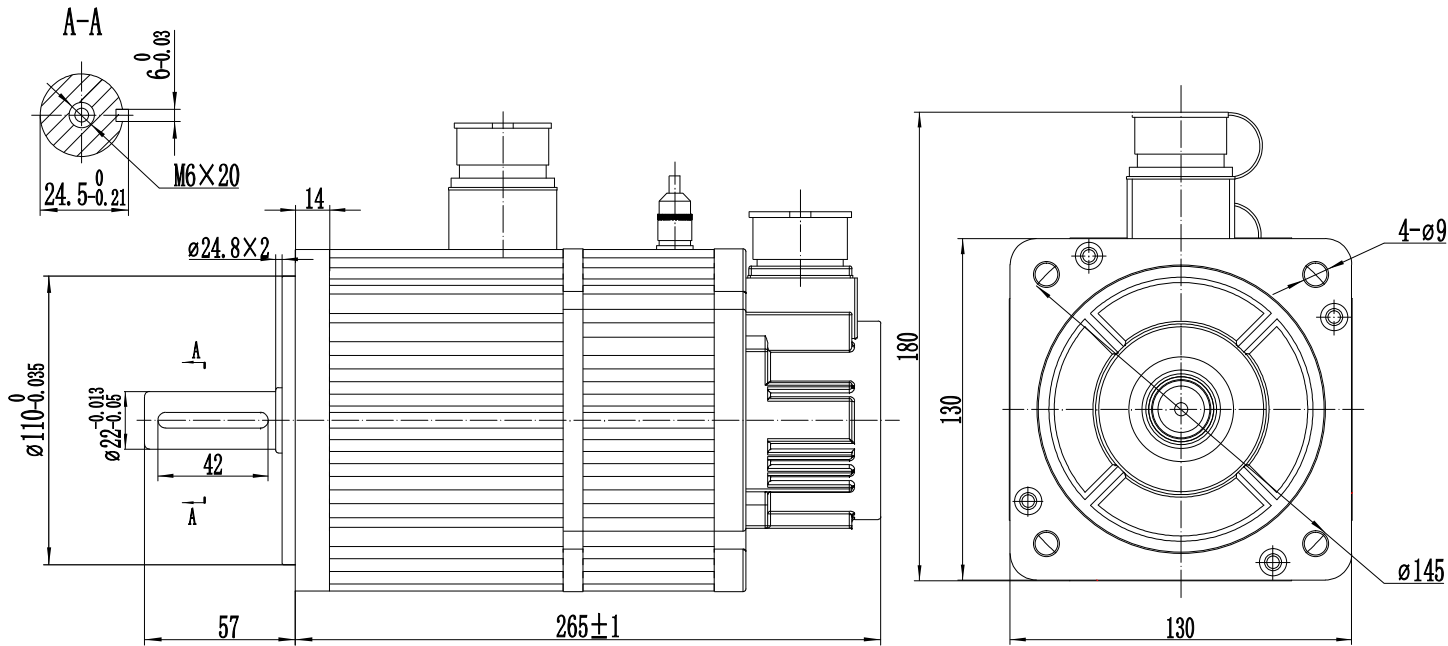
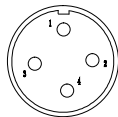


性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	W	1500
额定电压	V	220
额定电流	A	6
峰值电流	A	15
额定转速	r/m	1500
峰值转速	r/m	2000
额定力矩	N.m	10
峰值力矩	N.m	25
反电势	V/1000r/m	108
力矩系数	N.m/A	1.67
转子惯量	kg.m ² ×10 ⁻⁴	20.28
绕组（线间）电阻	Ω	1.85
绕组（线间）电感	mH	9.9
电气时间常数	ms	5.4
极对数		4
重量	kg	11.3



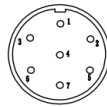
制动器参数		
项目	单位	参数
用途	-	保持制动
保持转矩	Nm	16
供电电压	Vdc±10%	24
脱离时间	ms	50
吸合时间	ms	90
回转变角	度	±1

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



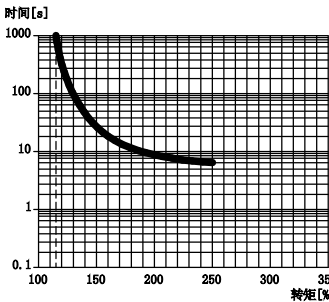
插座型号	YD28KJ7Z-E						
针脚编号	1	2	3	4	5	6	7
定义	PE	E-	E+	SD-	OV	SD+	5V

抱闸线



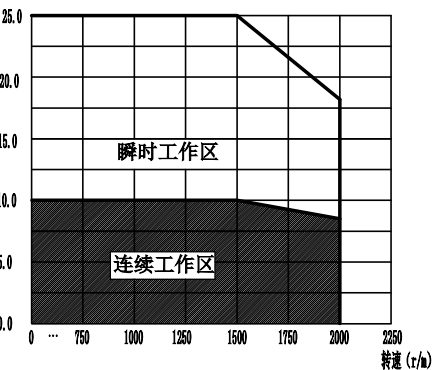
插座型号	XS12K3P		
针脚编号	1	2	3
定义	Brk+	Brk-	/

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

转速-转矩特性图



					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-M13(JGL)10015A-Z
审核									
工艺			批准			共 张	第 张		