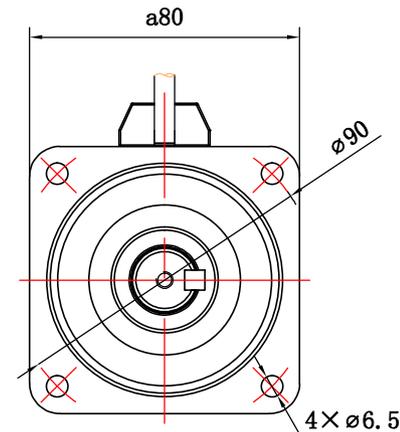
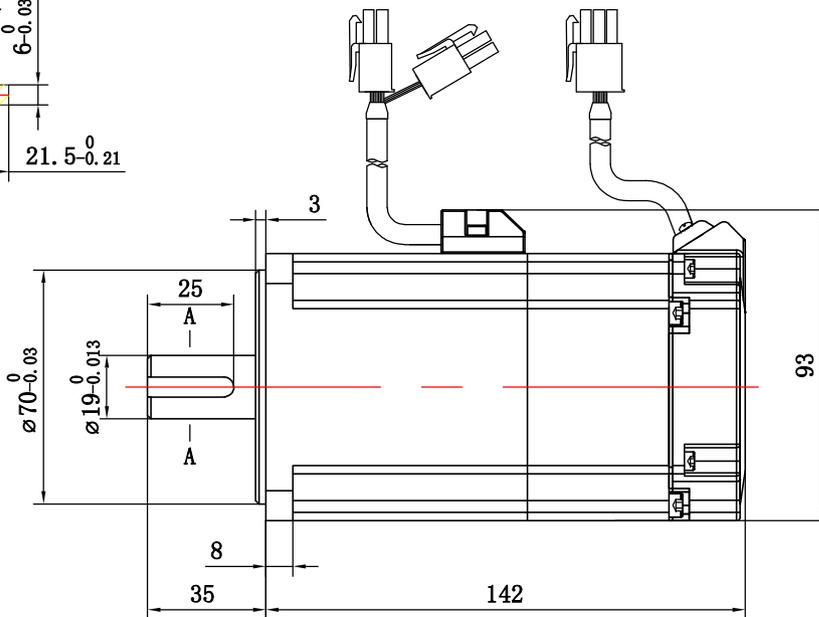
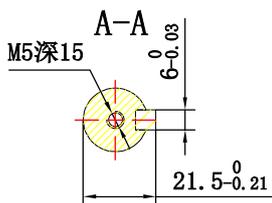


性能参数

项目	单位	数值
额定功率	W	750
额定电压	V	220
额定电流	A	3.8
峰值电流	A	11.4
额定转速	r/min	3000
峰值转速	r/min	6000
额定力矩	N.m	2.4
峰值力矩	N.m	7.2
反电势	V/krpm	38.5
力矩系数	N.m/A	0.6
转子惯量	kg.m ² × 10	1.72
绕组(线间)电阻	Ω	1.33
绕组(线间)电感	mH	5.6
电气时间常数	ms	4.2
极对数		5
重量	kg	3.5



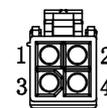
银色外观

连接器

制动器参数

项目	单位	参数
用途	-	保持制动
保持转矩	Nm	2.4
供电电压	Vdc±10	24
脱离时间	ms	40
吸合时间	ms	60
回弹间隙	度	1.7

动力线



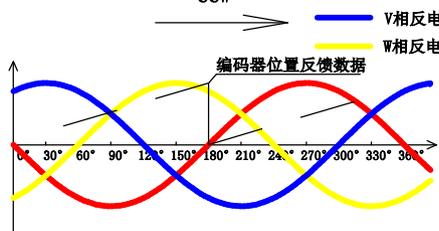
插座型号	插头: AMP/172169-1 插针: AMP/170360-1
线长	250mm±50
引脚编号	1 2 3 4
定义	U V W PE

抱闸线

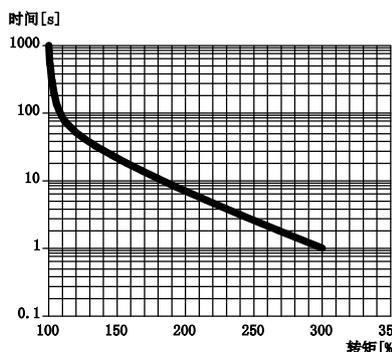


插座型号	插头: AMP/172233-1 插针: AMP/170360-1
线长	250mm±50
引脚编号	1 2
定义	Brk+ Brk-

编码器零点与电机相位关系

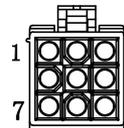


伺服电机的过载保护特性



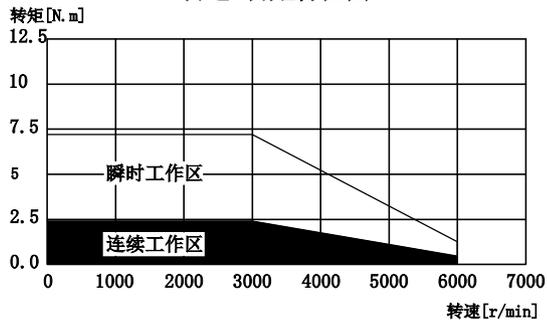
注: 以上过载保护特性并不保证可在100%以上输出条件下连续使用, 请将有效转矩控制在“转速-转矩特性”的连续使用范围内

编码器线



插座型号	插头: AMP/172169-1 插针: AMP/170360-1
线长	250mm±50
引脚编号	1 2 3 4 5 6 7 8 9
定义	PE UV W SD+ SD- B+ B- 空 空

转速-转矩特性图



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

标志处数 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 阶段 标记 数量 比例

审核 会签 阶段 数量 比例

工艺 批准 共张 第张

RSNA-M08(JGL)2430A-Z V3.1W

阶段 数量 比例

共张 第张

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

