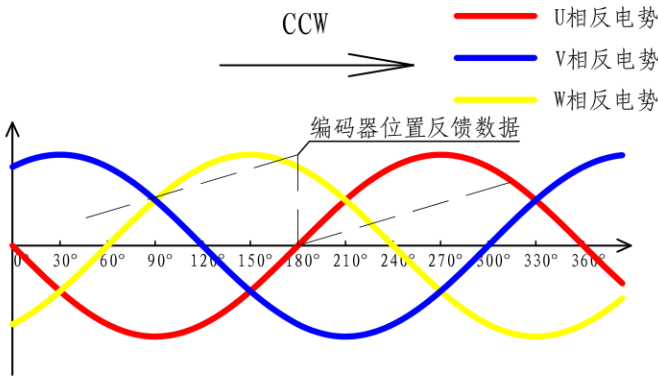


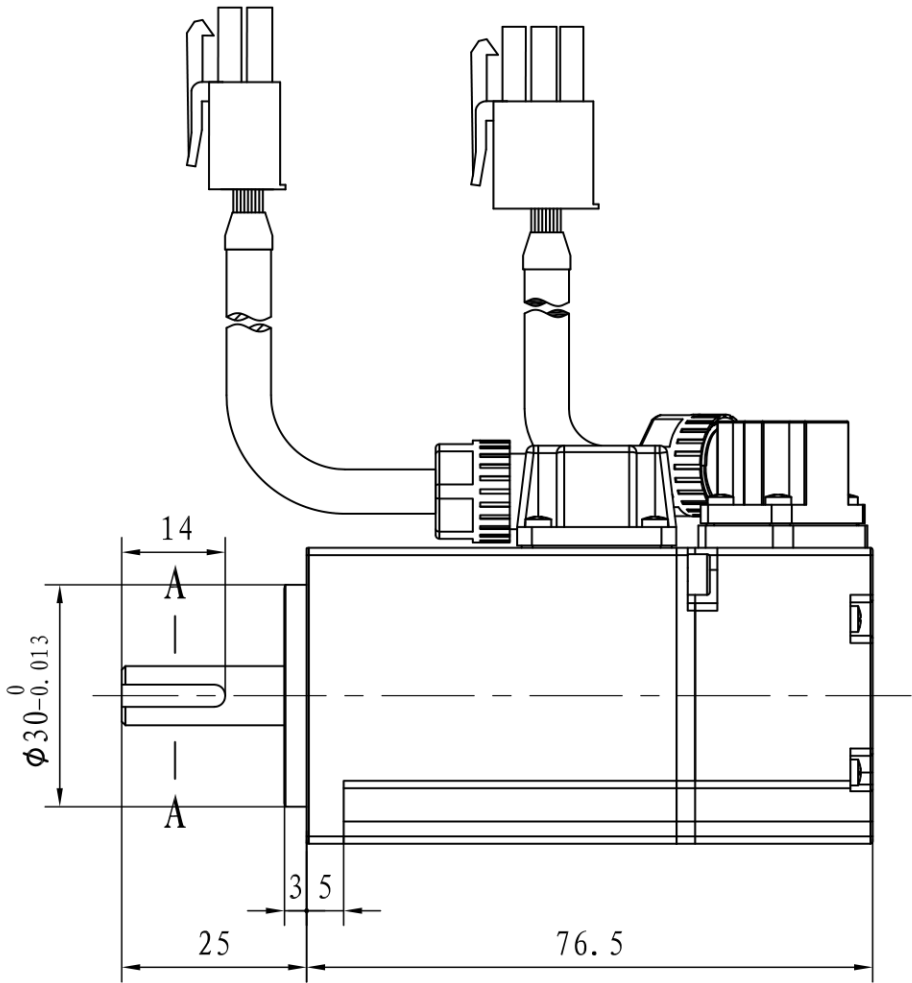
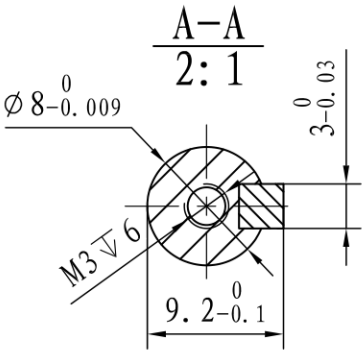
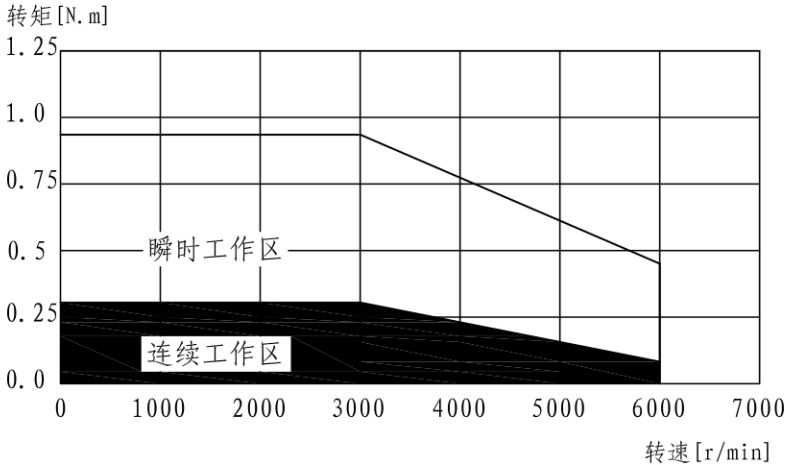
符合RoHS指令	
G表示关键尺寸	
Z表示重要尺寸	
借(通)用件登记	
年 月 日启用	
版本	26/1/8

性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	W	100
额定电压	V	220
额定电流	A	1.0
峰值电流	A	3.0
额定转速	r/min	3000
峰值转速	r/min	6000
额定力矩	N.m	0.32
峰值力矩	N.m	0.96
反电势	V/krpm	19
力矩系数	N.m/A	0.32
转子惯量	kg.m ² × 10 ⁻⁴	0.05
绕组(线间)电阻	Ω	14.5
绕组(线间)电感	mH	13.7
电气时间常数	ms	0.94
极对数		5
重量	kg	0.5

编码器零点与电机相位关系

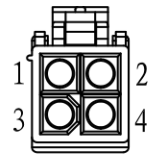


转速-转矩特性图



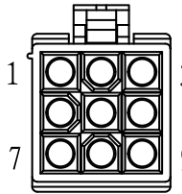
连接器

动力线



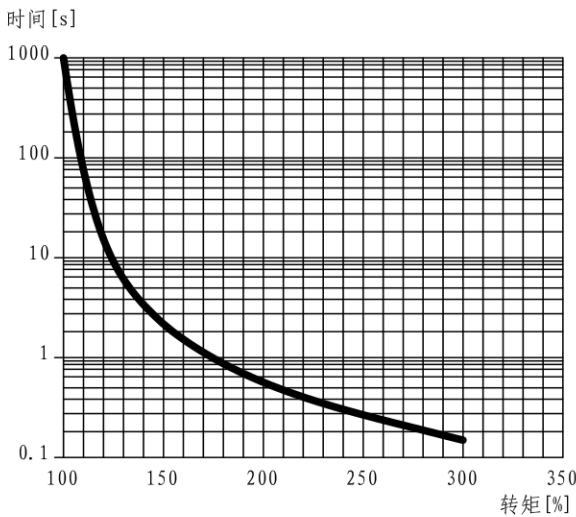
插座型号	插头: AMP/172167-1 插针: AMP/170360-1			
线 长	250mm ± 50mm			
针脚编号	1	2	3	4
定 义	U	V	W	PE

编码器线



插座型号	插头: AMP/172169-1 插针: AMP/170359-1								
线 长	250mm ± 50mm								
针脚编号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
定 义	5V	0V	E+	E-	SD+	SD-	/	/	PE

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

○						规格书			伺服电机	
○										
○						阶段标记			数量比例	
标记	处数	分 区	更改文件号	签 名	年、月、日				1:1	40F-A00330WML
设 计			标准化							
审 核										
工 艺			批 准			共 1 张	第 1 张			