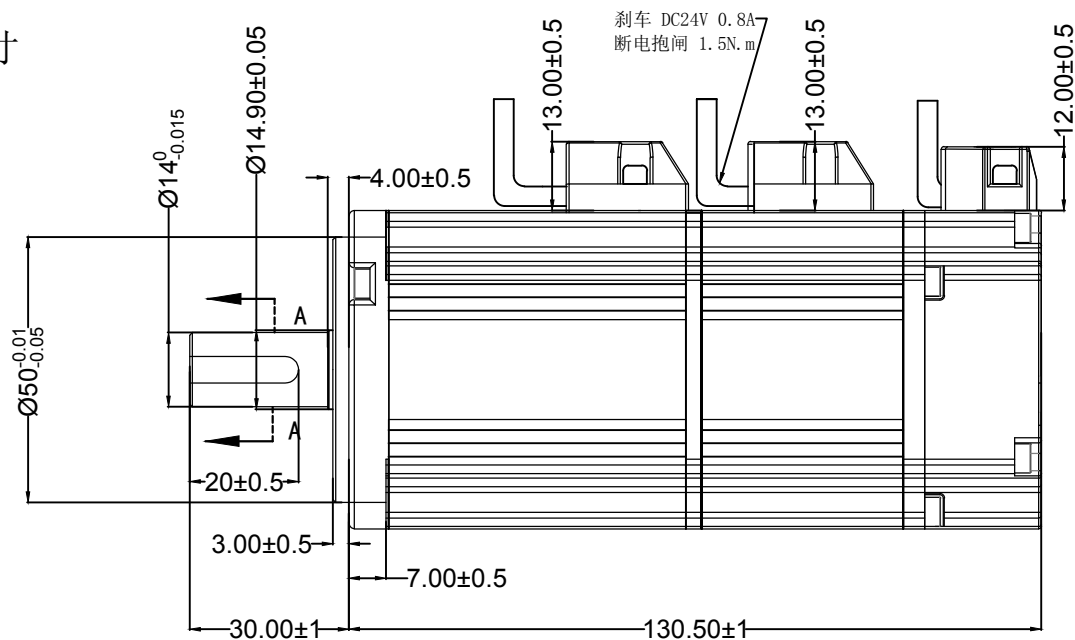
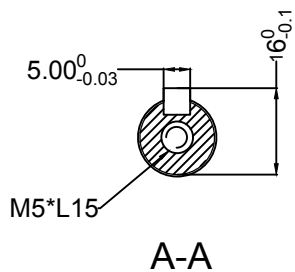


外形尺寸



银色外观



规格参数

额定电压	24V	绕组线电阻	0.3 Ω
额定功率	200W	绕线线电感	0.43mh
额定电流	5.5A	电气时间常数	1.43MS
额定转速	3000rpm	极对数	4
额定力矩	0.32N.m	编码器线数	绝对值
峰值转速	3500rpm	转子惯量	0.18X10 ⁻⁴ Kg.m ²
瞬间最大电流	16.5A	耐压	1500V 5s
瞬间最大力矩	0.96N.m	绝缘电阻	500V $\geq$ 20M Ω
力矩系数	0.06	防护等级	IP65
线反电动势(U)	3.8(V/1000r/m)	电机绝缘等级	F
使用环境温度	-20°C-50°C	重量	1.3kg

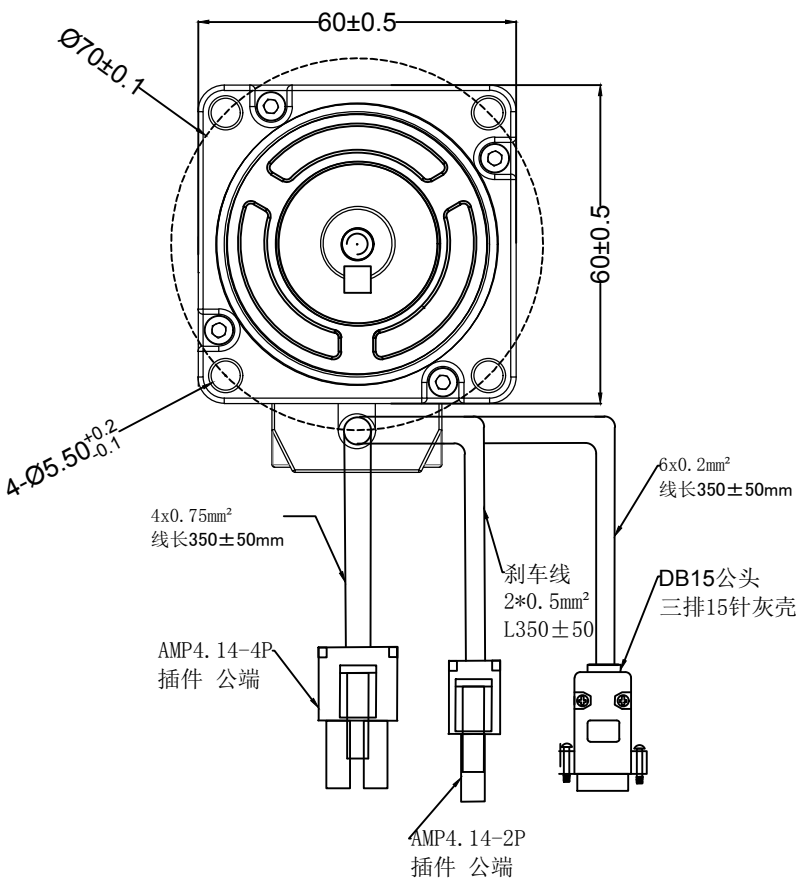
接线定义

刹车接线定义	
1	2
红	黑
24V	0V

电机线接线定义			
1	2	3	4
W	V	U	PE
蓝	黄	红	黄绿

编码器接线定义							
1	2	3	4	5	6	7	8
红	白		蓝	黑			
GND	VCC		BAT+	BAT-			
9	10	11	12	13	14	15	壳
		黄	绿				屏蔽
		485+	485-				PE

标记	处数	更改文件号	签字	日期	
设计		日期	2022-4-12		
审核		日期			
校核		日期			
批准		日期			



图样标记	重量	比例
版本号		第 张 共 张

SDGA-01C32PD