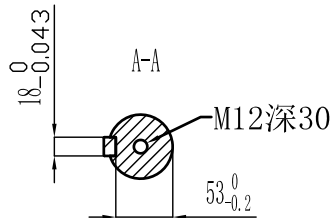
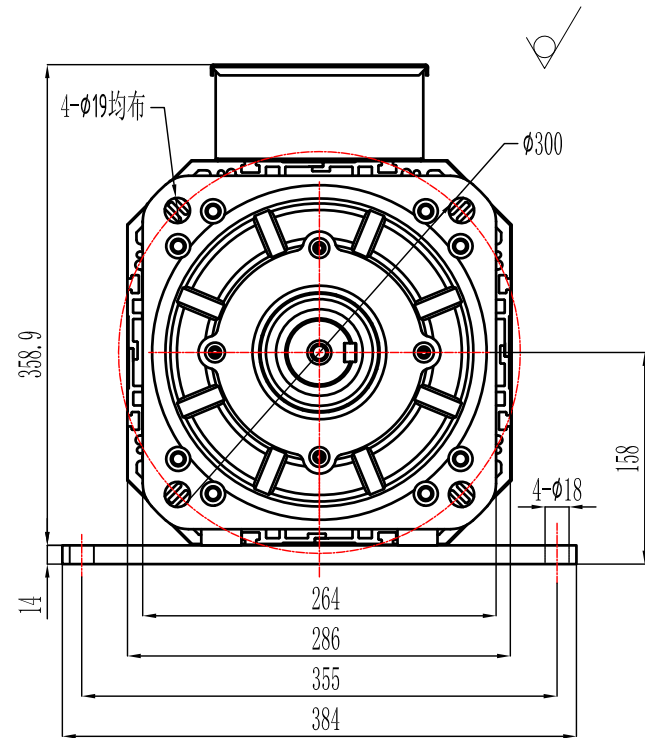
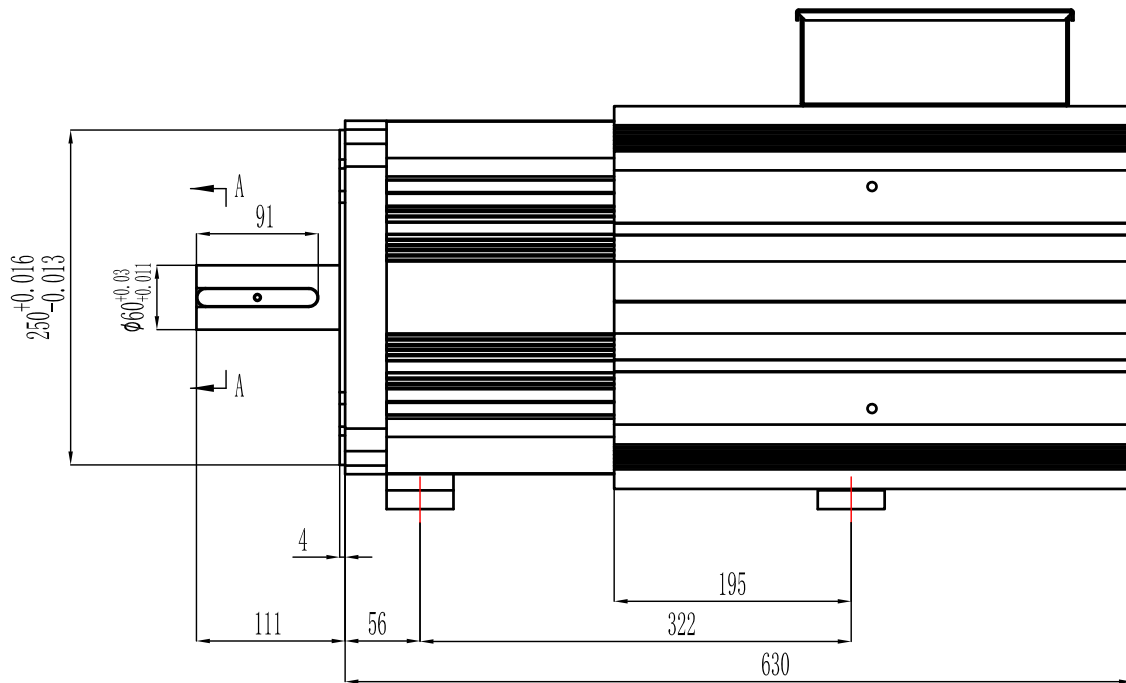


公差等级表（以小数点位数）			
长度		角度	
X.	±1.5	X.°	±1°
X.X	±0.5	X.X°	±0.5°
X.XX	±0.2		
X.XXX	±0.1		

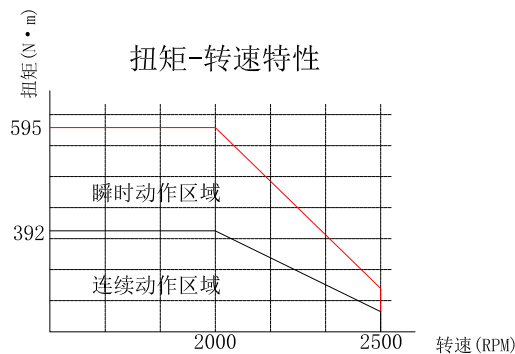
电机性能规格:

法兰:	264
额定功率 (kW):	63.6
额定电压 (V):	380
反电势V/1000r/min	343
额定电流 (A):	115
瞬时最大电流 (A):	190
额定转矩 (N·m):	405
瞬时最大转矩 (N·m):	590
额定转速 (rpm):	1500
最大转速 (rpm):	2200
转子转动惯量 (10 ⁻⁴ Kg·m ²):	690
编码器类型:	23bit
绝缘等级:	F
防护等级:	IP54



端子号	信号名	定义
1	U	红
2	V	白
3	W	黑
接地标识	PE	黄绿
制动器+	B+	24V
制动器-	B-	0V
风扇电源	L1	220V
风扇电源	L2	220V
温控线	PTC1	PTC130
温控线	PTC2	PTC130

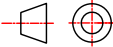
端子号	信号名	定义
1	FG	屏蔽线
2	+5V	红色
3	0V	黑色
6	电池+	棕色
/	/	/
9	电池-	白
12	SD+	蓝色
/	/	/
15	SD-	黄色



技术要求

- 电机表面清洁, 无污染无异物;
- 铭牌粘贴牢固, 字迹清晰耐磨;
- 电机检测时电机主轴对着人时, 转向为逆时针;
- 电机表面喷黑漆处理。

			陈吉		邢芳英	2024.6.5
项目	设变单号	修改内容	审 核	日 期	设 计	日 期

单 位	mm	机 种	ZE25伺服电机		版本	A
比 例	1:1	图 号				
图纸大小	A4H	零件名称	伺服电机外形确认图			
		材 质				
		电机型号	ZE251563.6405L3-05.5X			
		中智电气南京有限公司				