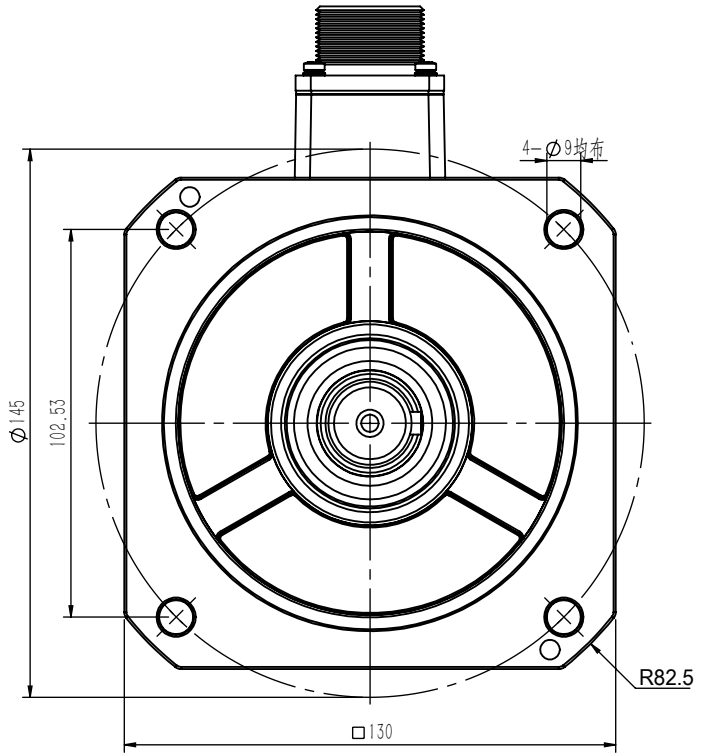
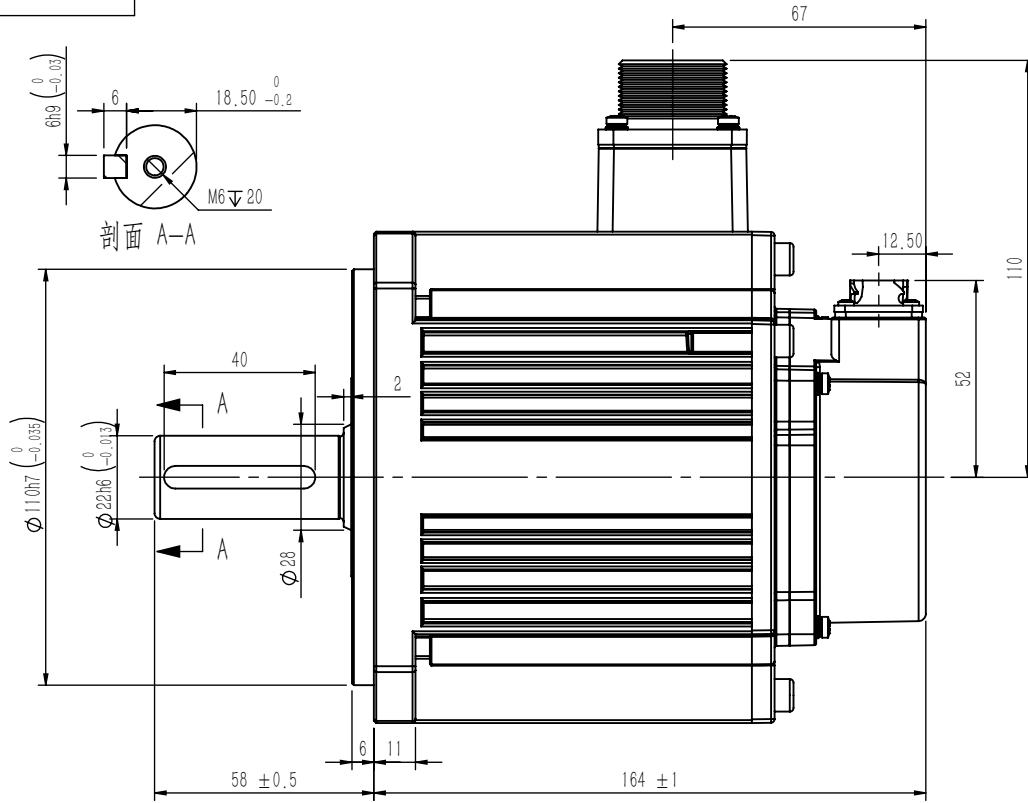
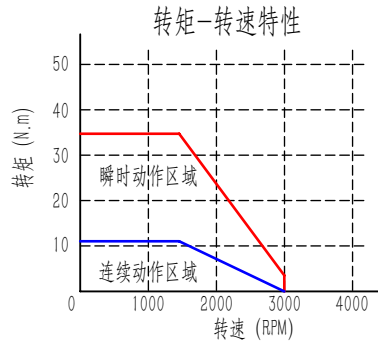


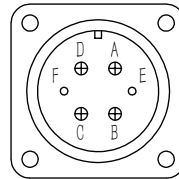
图样代号



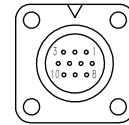
项目	单位	数值
额定功率	kW	1.8
额定电压	V	380
额定电流	A	6.3
瞬时最大电流	A	19.2
额定转矩	N.m	11.46
瞬时最大转矩	N.m	34.38
额定转速	rpm	1500
峰值转速	rpm	3000
反电势	V/1000rpm	107
转矩常数	N.m/A	1.82
线电阻	Ohms	1.56
D轴电感	mH	8.2
Q轴电感	mH	10.3
电气时间常数	ms	10.5
转子惯量	$\times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$	23.7
质量	kg	8.0
极数		10
编码器线数		23bit
绝缘等级		F(155℃)
防护等级		IP65



动力线18-6Z插座



编码器线
CMV1-R10P插座



动力线						
插座编号	A	B	C	D	E	F
绕组定义	U	V	W	PE	/	/

编码器反馈线										
插座编号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
信号定义		E-	E+	SD-	0V	SD+	5V		/	PE
线缆颜色	/	白	棕	黄	黑	蓝	红	/	/	屏蔽

变更番号	变更内容				日期	物料编码			电机型号		
设计	标准化					视图			重量(Kg)		
绘图	梁成	24.04.18				比例			1:1		
审核	批准					单位			共 1 页 第 1 页		

WELCON® 维控科技

WD130M-18015T-D2F