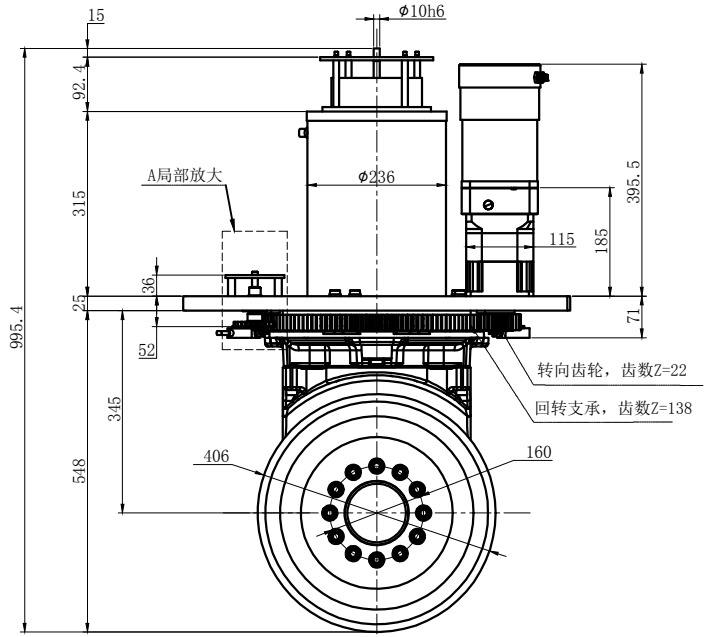
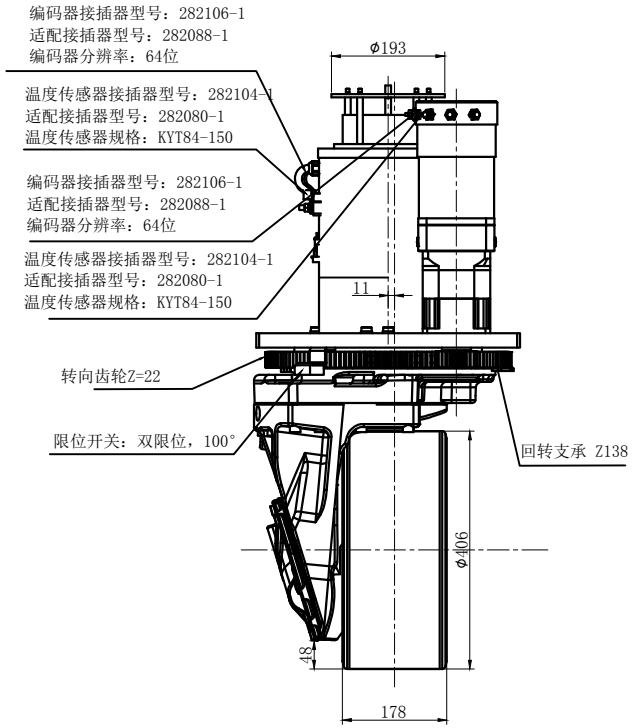
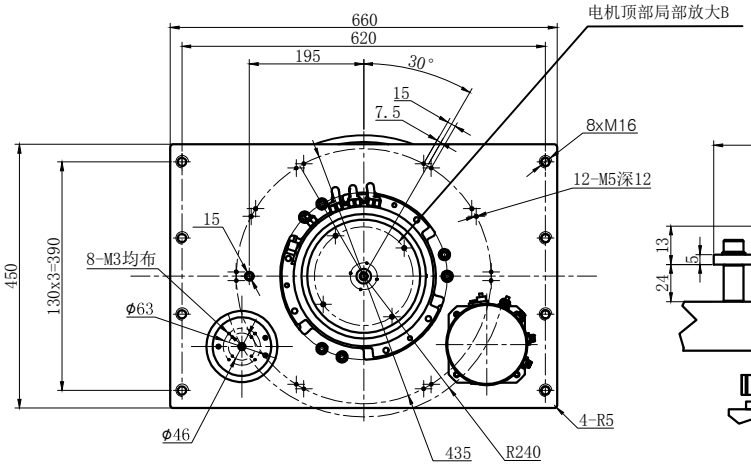
TEC-406-VS

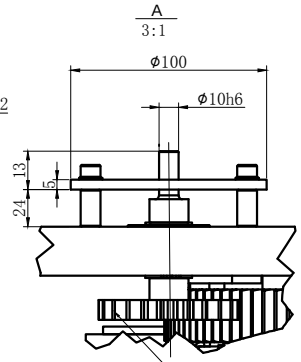
TEC-406P8000A-24-48VS

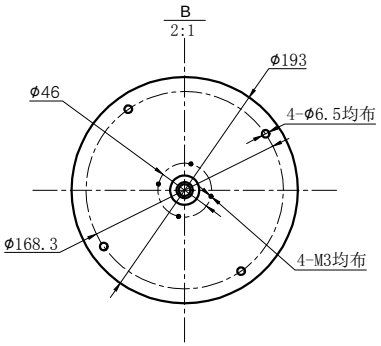
交流电机驱动轮单元





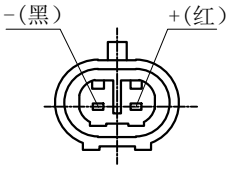




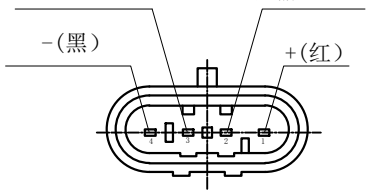


传动齿轮参数	回转支承齿轮	转向齿轮
齿数	138	22
模数	3	3
啮合中心距(mm)	240	

可选用配件：限位开关、原点开关、外置编码器（测速端）、电位器



温度传感器
(KYT84-150)



内置64位编码器（行走\转向）

牵引电机数据		
类型：交流异步电机		
功率(S2-60min)	W	8000
电压	V	48
转速	Rpm	1420
频率	Hz	50
电流	A	207
扭矩	Nm	54
IP防护等级	IP	44

牵引齿轮数据		
齿轮传动比	I	24
最大加速和制动扭矩	Nm	2592
额定车轮扭矩	Nm	1054
聚氨酯轮最大载荷	Kg	6000
制动力矩	Nm	110
润滑方式		润滑油

转向电机数据		
类型：交流异步电机		
功率(S2-60min)	W	2000
电压	V	48
转速	Rpm	3000
电流	A	57
扭矩	Nm	6.4
齿轮传动比	I	50
齿轮输出扭矩	Nm	305
IP防护等级	IP	54
润滑方式		润滑油

江苏亿控智能装备有限公司		
网址	https://www.yikongzhineng.com/	
设计: LM	日期:2022.12.10	版本
工艺:		V1.0
审核:	批准:	