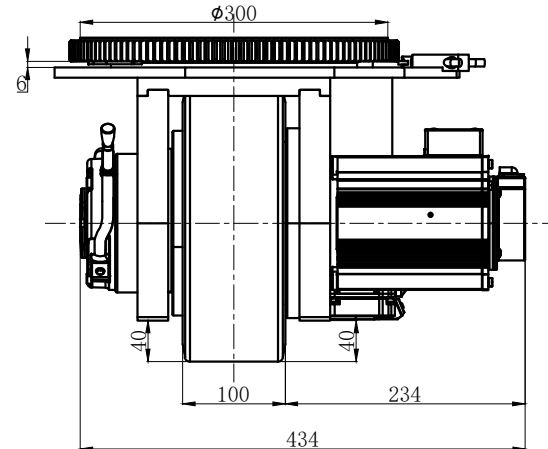
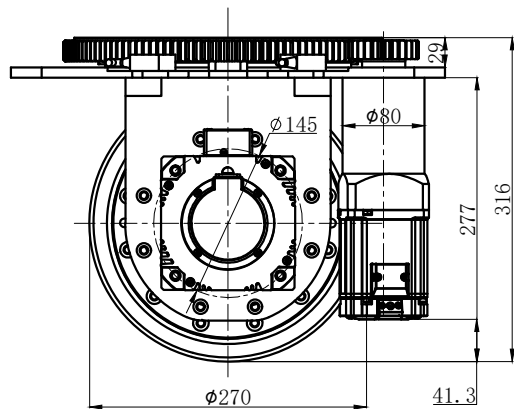




Baolu Motor

BXEC-270-HS

BXEC270P252SP20-40-22HS-A

同步电机驱动轮单元

牵引电机数据

类型: 伺服电机 (TEC-W130P2500S20-48-Z)

功率 (S2)	W	2500
电压	V	48
转速	Rpm	2000
电流	A	60
扭矩	Nm	11.9
IP防护等级	IP	65

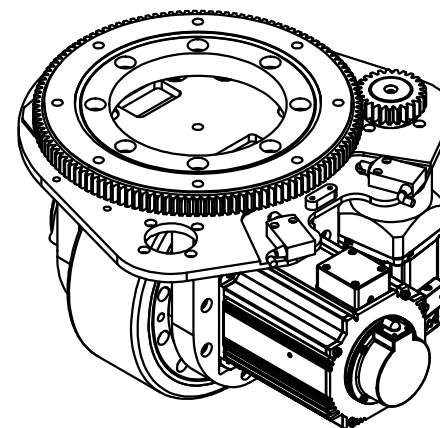
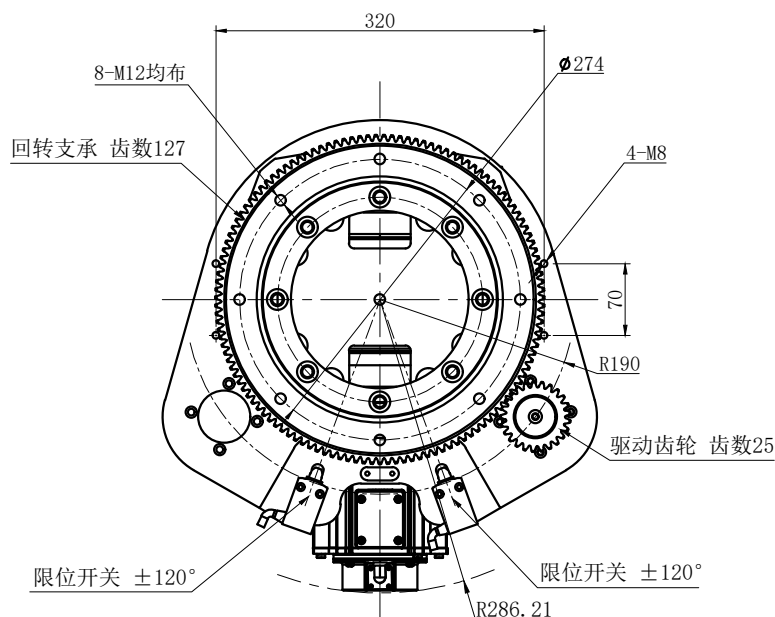
牵引变速箱

传动比	I	40
额定输出扭矩	Nm	404
最大加速和制动扭矩	Nm	1010
驱动轮承载	Kg	2000
制动器扭矩	Nm	16
润滑	润滑脂	

转向电机数据

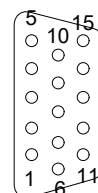
类型: 伺服电机 (TEC-W80P750S30-48-Z)

功率 (S2)	W	750
电压	V	48
转速	Rpm	3000
电流	A	20
电机扭矩	Nm	2.4
传动比	I	50
齿轮输出扭矩	Nm	102
IP防护等级	IP	65
润滑	润滑脂	



电机端线束			刹车端线束		
序号	颜色	信号	序号	颜色	信号
1	红	U	1	红	+48V
2	黄	V	2	黄	GND
3	黑	W			
4	绿	PE			

DB15公头



可选用配件:

限位开关、原点开关、外置编码器 (测速端)、电位器

行走、转向编码器接线定义 (分辨率2500) 极对数: 5

序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
信号	A-	B-	Z-	U-	V-	W-	A+	B+	Z+	U+	V+	W+	+5V	屏蔽	0V

公司	Baoluo motor	
网址	https://www.baoluo motor .com/	
设计:	日期:	
工艺:		
审核:	批准:	