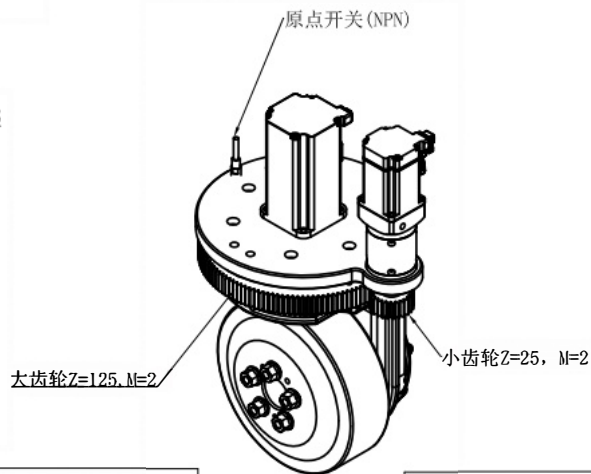
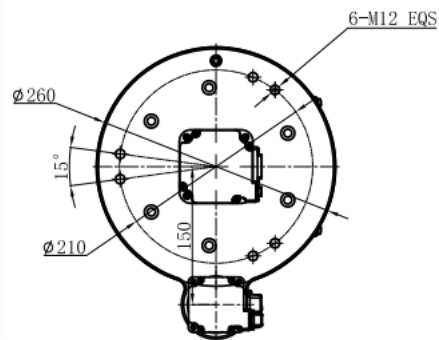
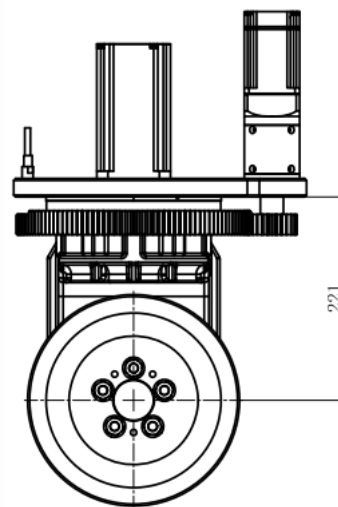
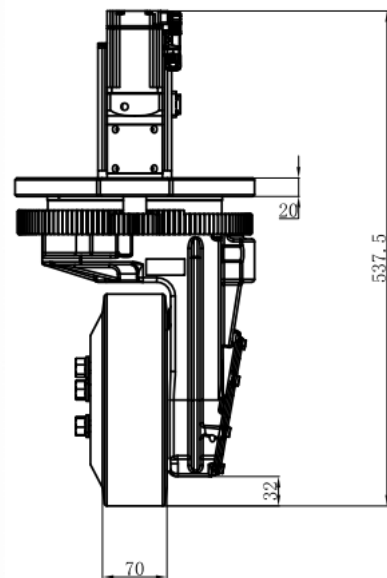




电机端线束		刹车端线束	
序号	信号	序号	信号
1	U	1	+
2	W	2	-
3	V		
4	PE		

行走编码器接线定义	
序号	定义
1	+5V
2	GND
3	NC
4	NC
5	485+
6	485-

转向编码器接线定义		
序号	定义	颜色
1	+5V	红色
2	GND	黑色
3	VB+	棕色
4	VB-	白色
5	SD+	蓝色
6	SD-	黄色

BLEC-230 立式舵轮

行走部分

电机类型: 伺服电机 (SMK80S-0100-30SBK-5DKA)

额定功率 (S2)	W	1000
额定电压	V (DC)	48
额定电流	A	26.4
额定转速	rpm	3000
额定扭矩	Nm	3.18
峰值扭矩	Nm	9.54
IP防护等级	IP	65
编码器类型	差分增量式	
行走轮直径	mm	230
行走减速比	I	27
行走轮速度	m/min	80
行走轮额定扭矩	Nm	73
行走轮最大扭矩	Nm	182

润滑方式	润滑脂	
制动器扭矩	Nm	4
制动器电压	V (DC)	24
制动器功率	W	11.5
驱动轮承载	Kg	1500

转向部分

电机类型: 伺服电机 (SMK60S-0040-30QAK-5DSA)

额定功率 (S2)	W	400
额定电压	V (DC)	48
额定电流	A	10.6
额定转速	rpm	3000
额定扭矩	Nm	1.27
IP防护等级	IP	65
编码器类型	绝对值	
转向减速机速比	i	50
最终转向速比	i	250



Baoluomotor

Baoluomotor

<https://www.baoluomotor.com/>

型号: BLEC230P102S30-27-22VS-D

设计:	日期:	
工艺:	批准:	
审核:		