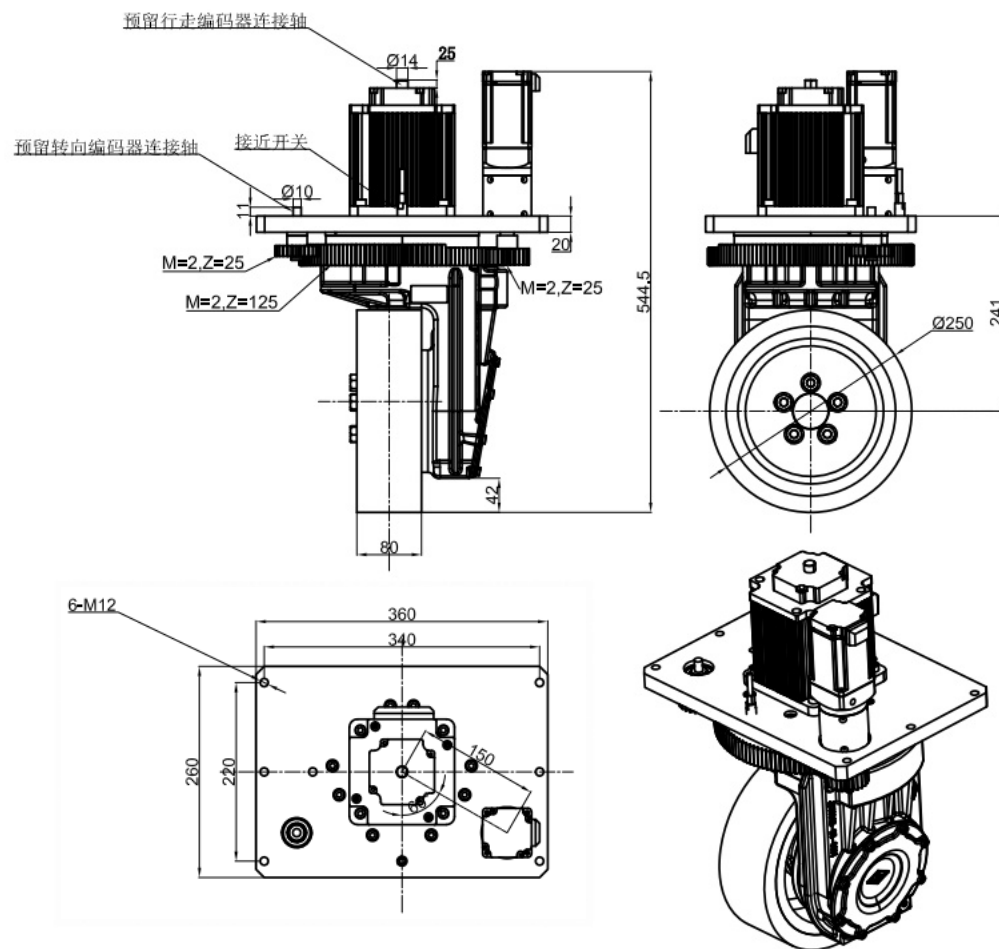
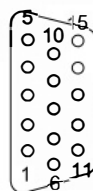




电机端线束		刹车端线束	
序号	信号	序号	信号
1	U	1	+
2	V	2	-
3	W		
4	PE		

DB15公头



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

BLEC-250立式舵轮

行走部分

电机类型:伺服电机(TEC-A130P1500S30-48-C)

额定功率(S2)	W	1500
额定电压	V(DC)	48
额定电流	A	38.5
额定转速	rpm	3000
额定扭矩	Nm	4.78
峰值扭矩	Nm	14.33
IP防护等级	IP	65
编码器类型	差分增量式	
行走轮直径	mm	250
行走减速比	i	27
行走轮速度	n/min	87
行走轮额定扭矩	Nm	113.7
行走轮最大扭矩	Nm	290
润滑方式	润滑脂	
制动器扭矩	Nm	15
制动器电压	V(DC)	24
驱动轮承载	Kg	1800

转向部分

电机类型:永磁同步伺服电机(TEC-A60P400S30-48-Z)

额定功率(S2)	W	400
额定电压	V(DC)	48
额定电流	A	11.5
额定转速	rpm	3000
额定扭矩	Nm	1.28
IP防护等级	IP	65
编码器类型	增量式	
转向减速比	i	50
最终减速比	i	250



Baoluomotor

Baoluomotor

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

型号: BLEC250P152S30-27-22VS-B

设计:	日期:
工艺:	
审核:	批准: