



BLEC150P751S30-22-22VS-40C

伺服电机驱动轮单元

牵引电机数据

类型：伺服电机

功率 (S2)	W	750
电压	V	48
转速	Rpm	3000
电流	A	20
扭矩	Nm	2.38
IP防护等级	IP	65

牵引变速箱

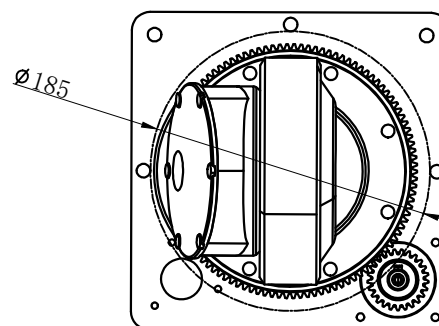
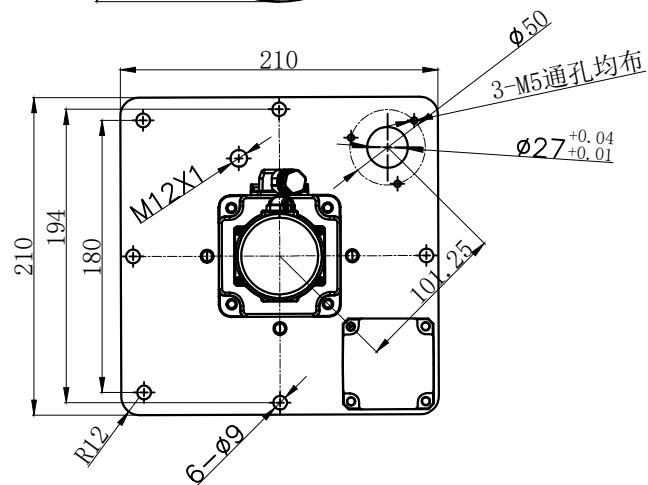
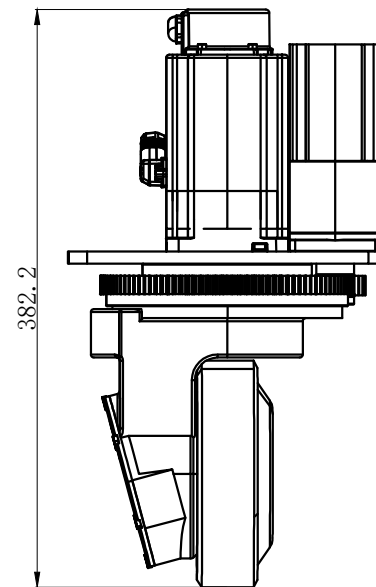
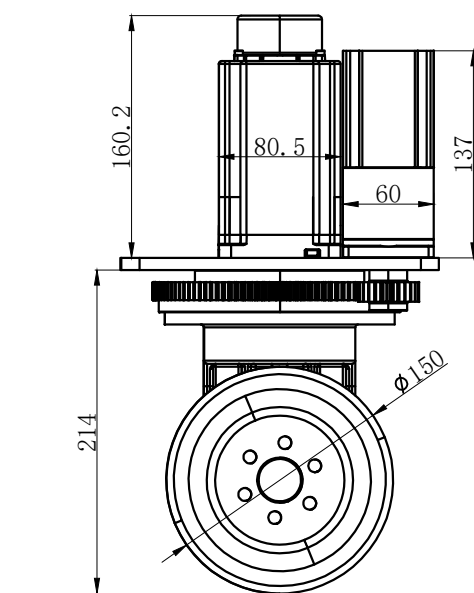
传动比	I	22.5
额定输出扭矩	Nm	45.9
最大加速和制动扭矩	Nm	114
驱动轮承载	Kg	500
制动器扭矩	Nm	6
润滑	润滑油	

转向电机数据

类型：伺服电机

功率 (S2)	W	200
电压	V	48
转速	Rpm	3000
电流	A	5.5
传动比	I	40
整机输出扭矩	Nm	30
IP防护等级	IP	65
润滑		润滑

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



转向编码器接线定义

配线表

1	485-	黄	9		
2			10		
3			11		
4			12		
5			13	+5V	红
6	485+	蓝	14	PE	/
7			15	0V	黑
8					

行走编码器接线定义（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	屏蔽

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