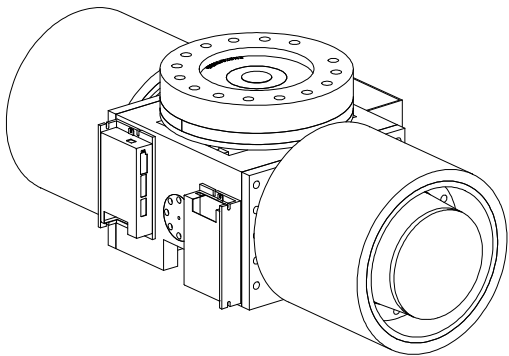
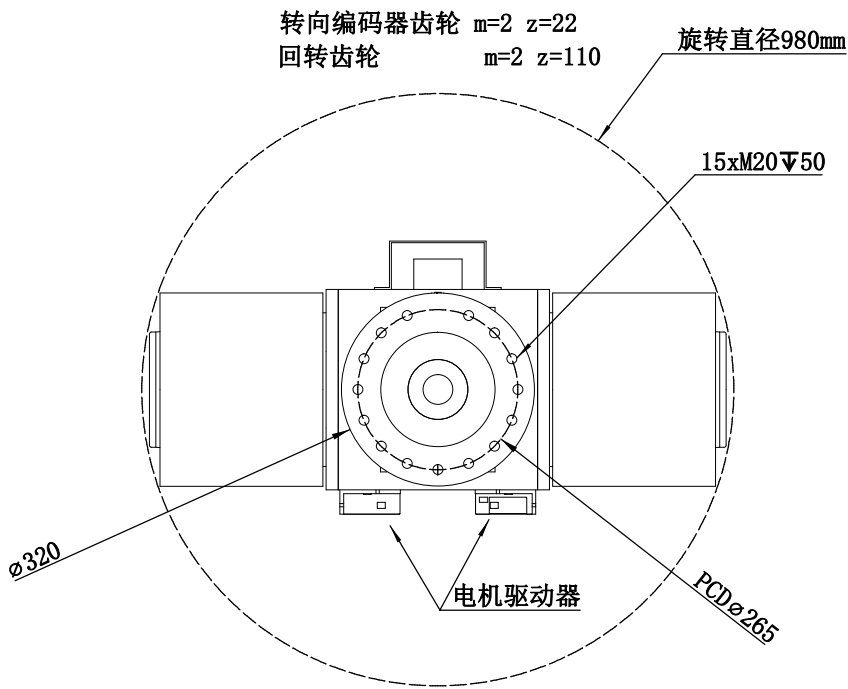
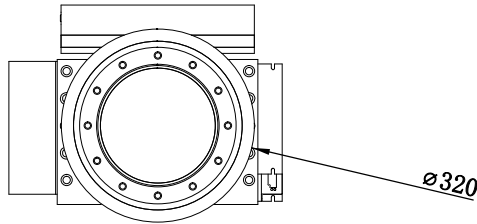
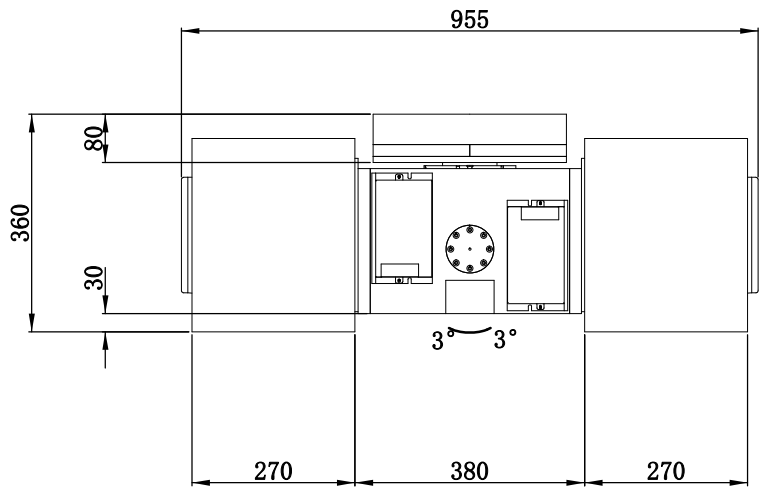


DB三排15芯

脚号	1	2	3	4	5
定义	A-	B-	Z-	U-	V-
脚号	6	7	8	9	10
定义	W-	A+	B+	Z+	U+
脚号	11	12	13	14	15
定义	V+	W+	5V	PE	GND

差速舵技术参数		
电机类型		
电机额定功率	W	3000
电机额定电压	V (DC)	96
电机额定电流	A	38
电机额定转速	rpm	1500
电机额定转矩	N. m	19
驱动轮速比	i	53
驱动轮直径	mm	320
驱动轮速度	m/min	28
驱动轮总额定扭矩	N. m	—
驱动轮总最大扭矩	N. m	—
最大载荷	T	20
电机编码器类型	增量式	
编码器通讯协议	脉冲	
编码器单圈位数（线数）	2500线	
编码器圈数位数		
最大回转直径	mm	980
转向编码器信息	ADK-02C-MA04/10-PGDST	
高度编码器信息	ADK-02C-MA04/10-PGDST	

轮组最大高度差	mm	40
轮组偏摆角度		±3°
液压总行程	mm	100
回转编码器齿数比		110: 22

电机绕组插座	
线色	定义
红	U相
黄	V相
蓝	W相

							YFCS-209835	天津雅飞科技有限公司		
								差速舵		
标记	处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日		andAGV	阶段标记	重量	比例
设计	YF		标准化							1:1
审核										
工艺			批准					共 1 张	第 1 张	