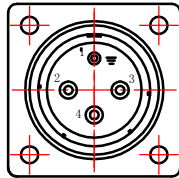


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

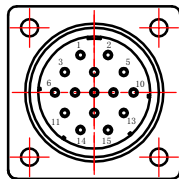
A

## 电机动力连接器



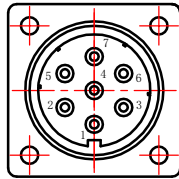
B

## 增量式编码器连接器



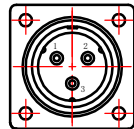
C

## 绝对式编码器连接器



D

## 制动器连接器



E

F	额定电压	220	V AC
	额定功率	2.6	KW
	额定转矩	10	N·m
	最大转矩	25	N·m
	额定转速	2500	RPM
	最大转速	3000	RPM
G	额定电流	10	A
	最大电流	25	A
	线反电势系数	69±10%	V/KRPM
	线电阻	0.75±10%	Ω
	线电感	3.03±10%	mH
	转动惯量	19.4±10%	10 <sup>-4</sup> kg·m <sup>2</sup>
	极对数	4	对
H	电机绝缘等级	Class F	
	电机防护等级	IP65	

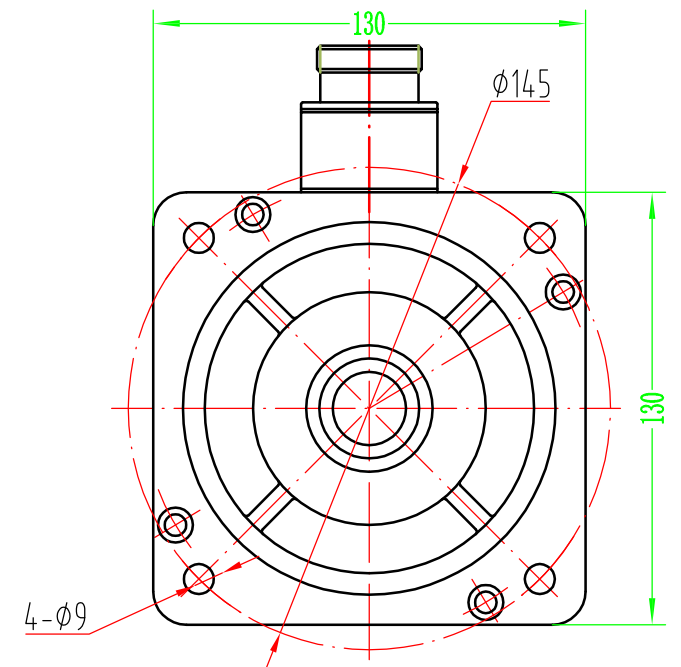
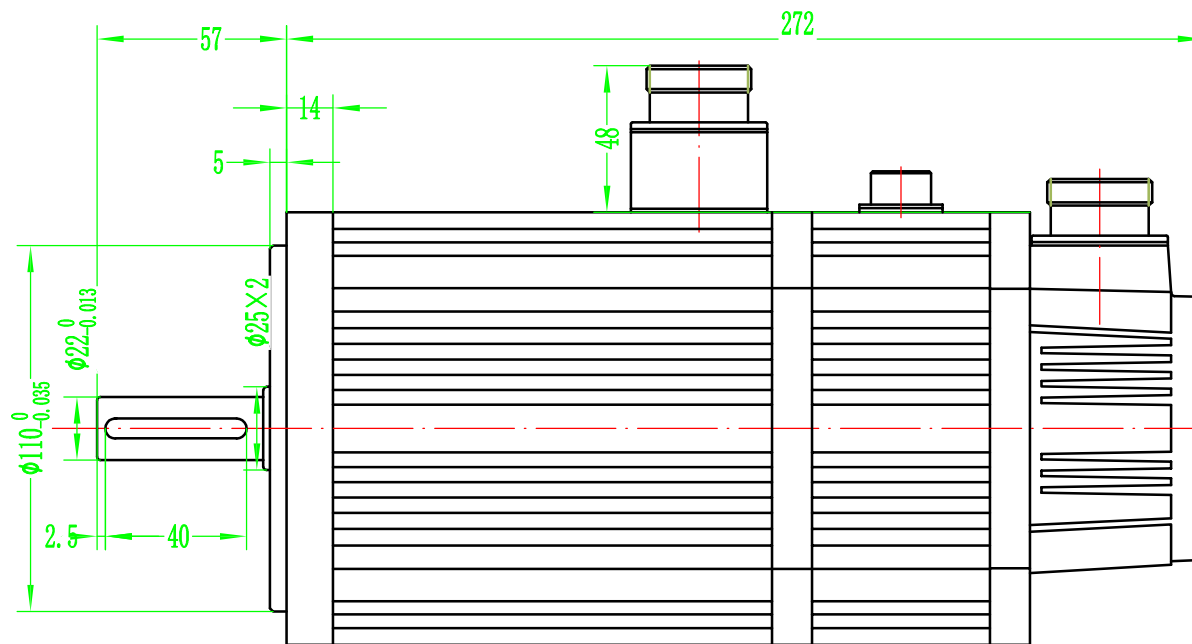
制动连接器接线顺序			
位号	1	2	3
信号	DC24V		—

电机动力连接器接线顺序				
位号	1	2	3	4
信号	PE	U	V	W

增量式编码器连接器接线顺序									
位号	4	7	5	8	6	9	10	13	11
信号	A+	A-	B+	B-	Z+	Z-	U+	U-	V+
位号	14	12	15	2	3	1			
信号	V-	W+	W-	5V	GND	屏蔽			

绝对值编码器连接器接线顺序									
位号	3	2	1	6	4	7	5		
信号	VB+	VB-	屏蔽	SD+	SD-	5V	GND		



电机连接器型号				
连接器	制动连接器	动力连接器	增量式编码器连接器	绝对式编码器连接器
航插座	XS12P/Y3	YD28J4Z	YD28J15Z	YD28J7Z

对接电机连接器型号				
连接器	制动连接器	动力连接器	增量式编码器连接器	绝对式编码器连接器
航插头	XS12P/R	YD28K4TSJ	YD28K15TSJ	YD28K7TSJ

						 WELCON® 维控科技				版 本
										A0
						型号	阶段标记	重要度	重 量	比 例
标记	处数	更改文件号	签 名	日期						
设 计			标准化							
校 对			审 定		WE130M-26025S-A1G WE130M-26025S-C1G WE130M-26025S-D2G		第 1 张		共 1 张	
审 核			批 准							
工 艺			日 期							