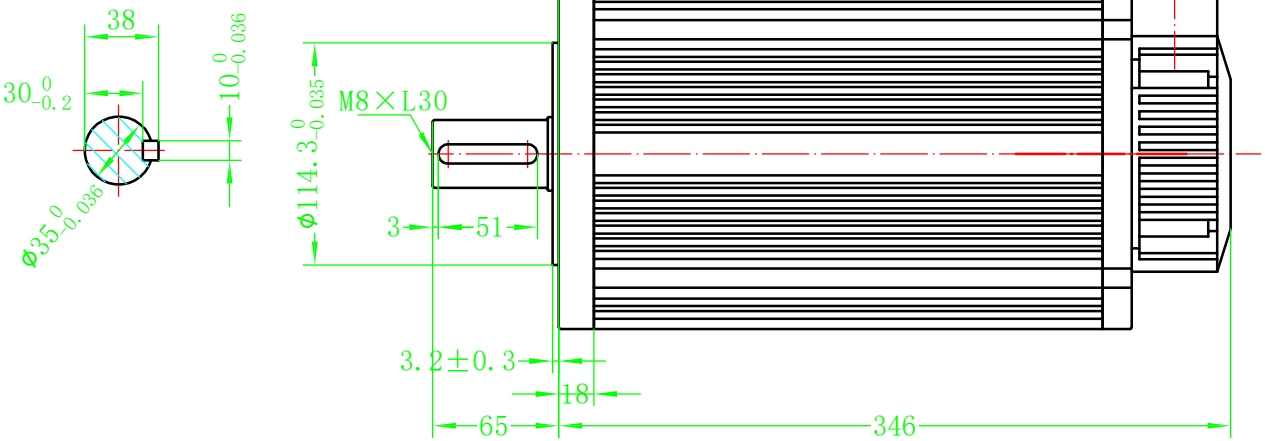
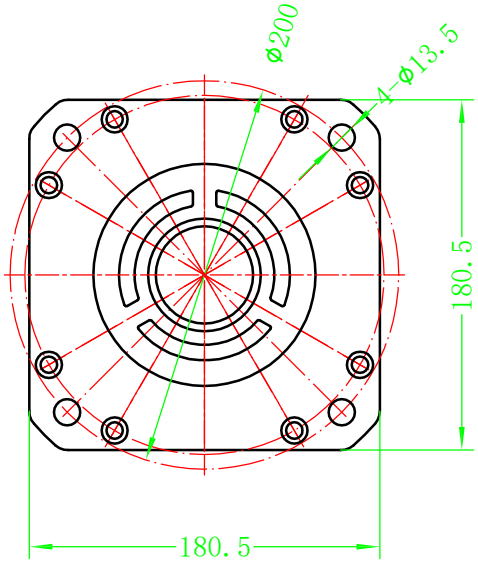
电机动力连接器

增量式编码器连接器

绝对式编码器连接器

制动器连接器





制动连接器接线顺序		
位号	1	2
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			

额定电压	380	V AC
额定功率	7.5	KW
额定转矩	48	N • m
最大转矩	96	N • m
额定转速	1500	RPM
最大转速	1800	RPM
额定电流	20	A
最大电流	40	A
线反电势系数	159±10%	V/KRPM
线电阻	0.36±10%	Ω
线电感	2.3±10%	mH
转动惯量	167.2±10%	$10^{-(-4)}$kg•㎡
极对数	4	对
电机绝缘等级	CLass F	
电机防护等级	IP65	

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	WS16K2Z	YD32J4Z	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	WS16JZ-TQ	YD32K4TSJ	YD28K15TSJ	YD28K7TSJ

标记	处数	更改文件号	签 名	日期
设 计			标准化	
校 对			审 定	
审 核			批 准	
工 艺			日 期	

WECON® 维控科技

型号

WE180M-75015T-D2F

版 本	
	A0
阶段标记	重要度 / 重 量 / 比 例
第 1 张	共 1 张