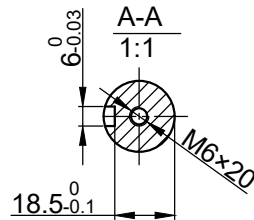


性能参数			
性能参数	数值	单位	精度
额定输出功率	1.5	KW	
额定电流	3.5	A	$\pm 5\%$
最大电流	7	A	
额定转速	1000	Rpm	
额定转矩	15	N.m	
最高转矩	30	N.m	
转子惯量	2.77×10^{-3}	Kg.m ²	
转矩常数	4.29	N.m/A	
反电势	276	V/1000r/min	$\pm 5\%$
线电阻	6.99	Ω	$\pm 10\%$
线电感	22.44	mH	$\pm 20\%$
电气时间常数	3.21	mS	
额定电压	380	V	
极对数	4		
绝缘等级	Class F		
防护等级	IP65		
使用环境	环境温度: -20℃~+50℃ 环境湿度: 相对湿度<90% (不结霜条件)		



电机风扇连接器接线顺序

位号	1	2	3	4
定义	接电源	接热敏电阻		



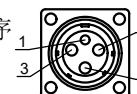
电机抱闸连接器接线顺序

位号	1	2	3
定义	0V	+24v	



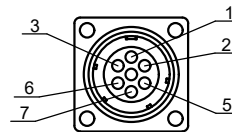
电机绕组连接器接线顺序

位号	1	2	3	4
定义	PE	U	V	W



电机编码器连接器接线顺序

位号	1	2	3	4	5	6	7
定义	PE			SD-	0V	SD+	5V



标记	处数	分区	更改文件号	签名	年月日
设计					
审核					
工艺					

WELCON® 维控科技

阶段标记	重量	比例	电机型号
			WE130M-15010T-A1G
共 张 第 张			