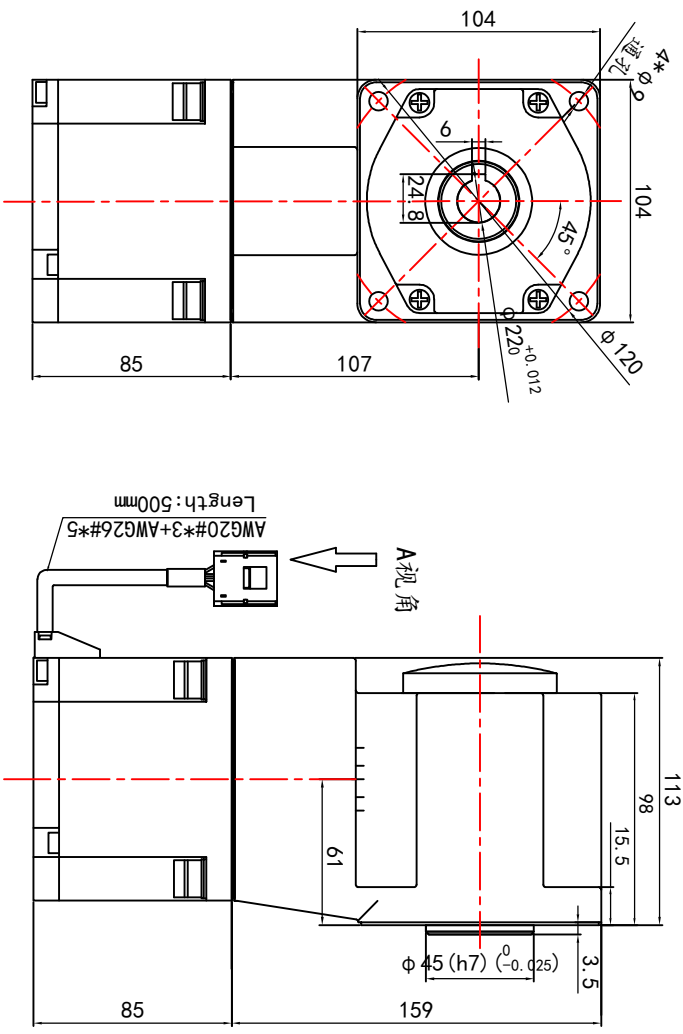


电机尺寸  
DIMENSIONS:  
(UNIT=MM)



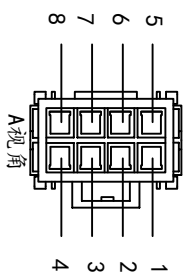
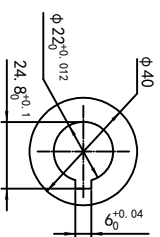
电机基本性能参数表

额定电压	AC220V	防护等级	IP20
额定功率	750W	使用环境温度	-30°C~+50°C
额定转速	3000±10%rpm	适配驱动器	
额定力矩	2.39N.m	电机重量	≈5kg
额定电流	<3.5A	减速机参数	
空载电流	<1.6A	减速机型号	6GUXRC
空载转速	4000±10%RPM	轴承型式	
极对数	5	减速机最大额定输出扭矩	60N.m
绝缘电阻	30MΩ	可选速比	3,3.6,5,6,7.5,9,10,12.5,15,18,20,25,30
电气强度	1500V/S	减速机重量	36
绝缘等级	B		

技术要求:

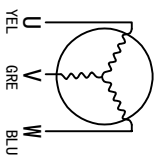
- 1、外观整洁、无脏污、磕碰等，电机引出线端子牢固，端子线序无误；
- 2、寿命：S1工作制，>5000H；
- 3、噪音：1米处≤60dB；
- 4、减速后的输出扭矩=电机力矩\*减速比\*效率；  
额定输出转速=3000/减速机速比；  
最小输出转速=150/减速机速比；
- 5、选型图纸参数适合标准减速机，非标定制仅供参考。

输出轴参数:



电机线序定义:

1	U	2	V	3	W	4	5V	5	HV	6	HW	7	HW	8	GND
	黄组		绿组		蓝组		红组		黄组		绿组		蓝组		黑组



减速机速比	
客户签名	

减速机	效率
6GU3~9KB	81%
6GU10~18KB	73%
6GU20~200KB	66%

6GUXRC-104BLK7530-220-21AC

无刷减速机

Brushless Reduction Motor

东莞市必克电机传动技术有限公司  
DONGGUAN BGM TECHNOLOGY CO., LTD



设计		标准化	
审核		工艺	
阶段标记	S	批准	
比例		共1张	
版本		视图方式	
		日期	
			2023/5/23