

# 临时图纸

电机性能规格:

法兰	40
额定功率(W)	100
额定电压(V)	AC200
每相感应电压常数(mV/(r/min))	11.1
额定电流(A)	1.1
瞬时最大电流(A)	5.5
额定转矩(N.m)	0.32
瞬时最大转矩(N.m)	1.11
线电阻( $\Omega$ )	17.1
线电感(mH)	18.8
额定转速(rpm)	3000
最高转速(rpm)	6500
转子转动惯量(10-4kg.m <sup>2</sup> )	0.071
转子极对数P	5
定子槽数S	12
编码器类型	17bit
电机绝缘等级	B
电机防护等级	IP67

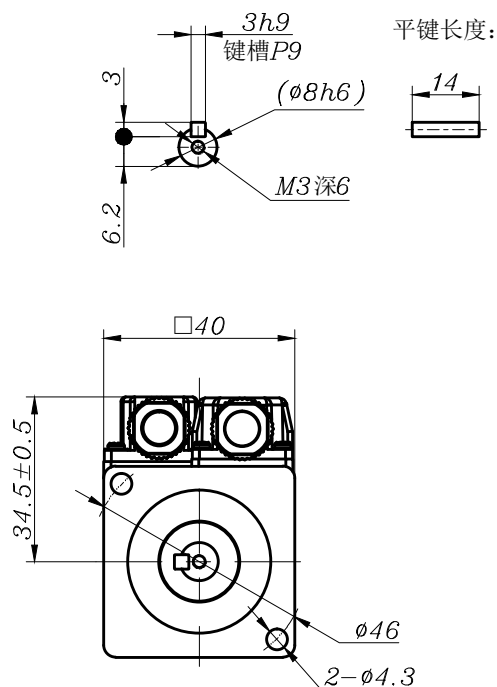
动力线连接:

端子号码	信号名	颜色
1	$U$	赤
2	$V$	白
3	$W$	黑
4	$FG$	绿

信号线连接:

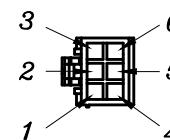
端子号码	信号名	颜色
1	BATT	黄(红色标记)
2	+DO	白(红色标记)
3	-DO	白(黑色标记)
4	VCC	橙(红色标记)
5	GND	橙(黑色标记)
6	SHIELD	黑

轴端面局部:

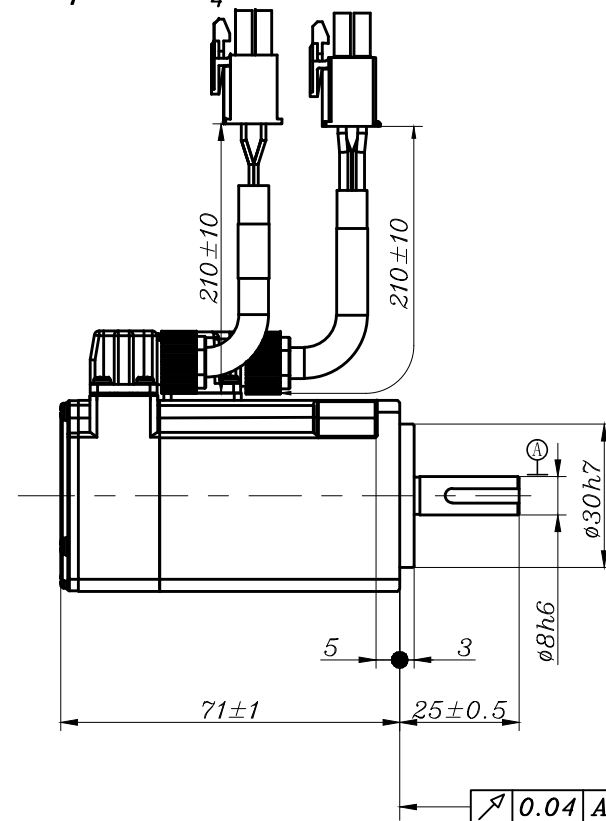
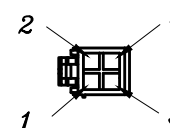


平键长度:

信号线连接器:



动力线连接器:



客户回签

**HCFB** 浙江禾川科技股份有限公司

100 W 伺服电机(导线型)

X2MH010A-N2LM

共 张 第 张