

法兰	130
额定功率(W)	850
额定电压(V)	AC220
每相感应电压常数(mV/(r/min))	33.65
额定电流(A)	5.9
瞬时最大电流(A)	15.6
额定转矩(N.m)	5.41
瞬时最大转矩(N.m)	16.2
线电阻(Ω)	1.513
线电感(mH)	11
额定转速(rpm)	1500
最高转速(rpm)	3000
转子转动惯量($10^{-4}\text{kg}\cdot\text{m}^2$)	7.4
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	F
电机防护等级	IP67

端子号码	信号名	备注
1	VCC	
2	GND	
3	—	
4	BATT	
5	+DO	
6	—DO	
7	—	
8	—	
9	BAT—	
10	FG	

端子号码	信号名	备注
<i>A</i>	—	
<i>B</i>	<i>W</i>	
<i>C</i>	—	
<i>D</i>	<i>FG</i>	
<i>E</i>	<i>FG</i>	
<i>F</i>	<i>U</i>	
<i>G</i>	<i>BRK1</i>	
<i>H</i>	<i>BRK1</i>	
<i>I</i>	<i>V</i>	

Technical drawing of a mechanical part, showing a side view and a top view.

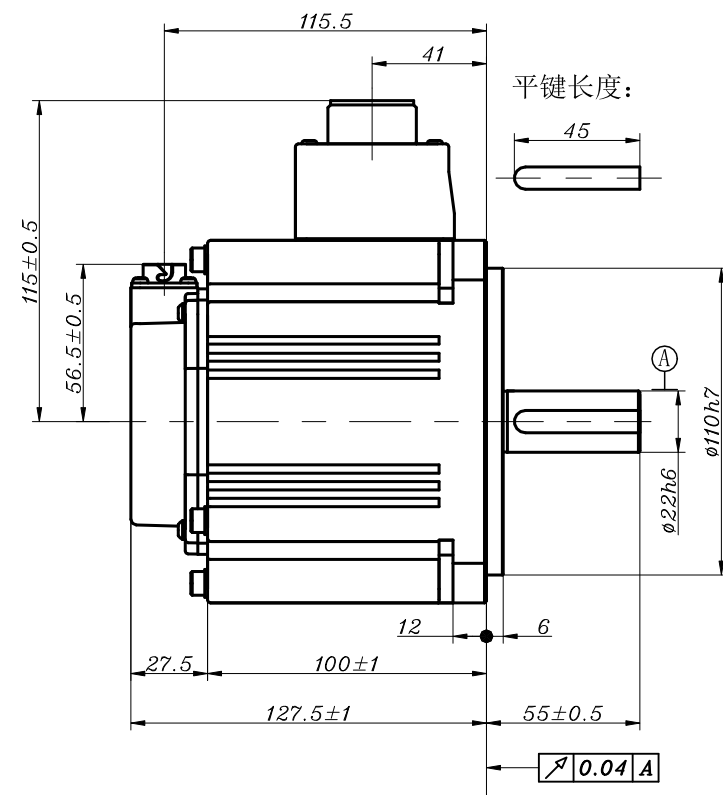
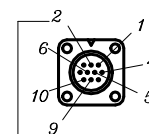
Side View Dimensions:

- Keyway width: $8h9$
- Keyway depth: $P9$
- Central hole diameter: $\phi 22h6$
- Thread: $M6$ 深 20
- Overall height: 18

Top View Dimensions:

- Overall width: 130
- Central hole diameter: $\phi 16.5$
- Mounting hole diameter: $\phi 14.5$
- Mounting hole diameter: $4-\phi 9$

针脚处短接



KCFB 浙江禾川科技股份有限公司

X2MG085B-B

标记	处数	分区	更改文件号	签名	年月日				
设计	徐恩福	2020.06.03	标准化						
审核	徐嘉宇	2020.06.03							
工艺			批准	陈子	2020.06.03				

阶段标记				重量	比例
					1:2
共 张 第 张					