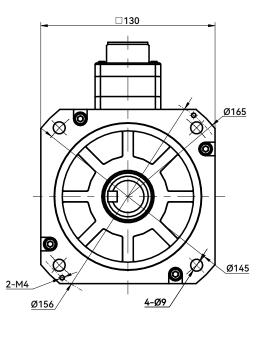
电机性能规格

电机性能规格			
法兰	130		
额定功率(W)	1800		
额定电压(V)	AC220		
每相感应电压常数(mV/(r/min)	*A		
额定电流(A)	11.8		
瞬时最大电流(A)	35.5		
额定转矩(N.m)	11.5		
瞬时最大转矩(N.m)	34.5		
相q轴电感	*A		
相d轴电感(mH)	*A		
线电阻(Ω)	*A		
线电感(mH)	*A		
额定转速(rpm)	1500		
最高转速(rpm)	3000		
转子转动惯量(10 ⁻⁴ kg.m²) 有刹车	27.2		
转子转动惯量(10 ⁻⁴ kg.m²)无刹车	26		
转子极对数P	5		
定子槽数S	12		
编码器类型	23bit		
电机绝缘等级	F		
电机防护等级	IP67		

轴端面局部: 8h9 键槽P9 (Ø22h6)



信号线连接

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	

带刹车动力线连接

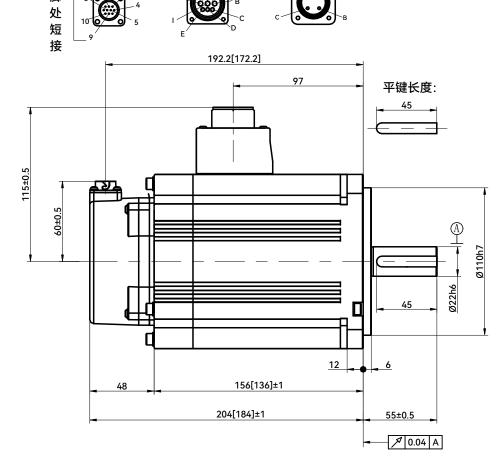
端子号码	信号名	备注
Α	-	
В	W	
С	ı	
D	FG	
Е	FG	
F	U	
G	BRK1	
Н	BRK1	
I	V	

无刹车动力线连接

信号名	备注
U	
٧	
w	
FG	
	v w

信号线插头: 带刹车动力线插头: 无刹车动力线插头:

针



注: 1. 方形括号内尺寸为不带刹车机种长度;

	2	2. */	A处详细参数请咨询我司技术人员。							客	户回签					
														ドCFる 浙江禾川	科技股份有限公司	
,	标记	处数	(分	区(更改	文件号	签名	年月日								
L	设计	律名	, 1 6	20	22.08.24	标准化			阶段标记		重量	比例				
\mid	审核	行業	宁	20:	22.08.24								1:2	YAMO	21807	
	工艺	_				批准	à litra	2022.08.24	共 张第张			X6MG180A				