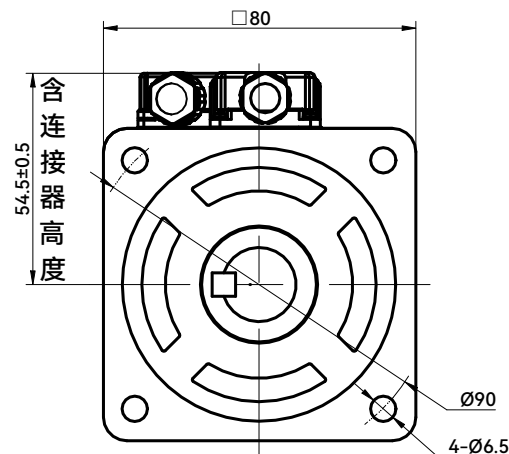


法兰	80
额定功率(W)	750
额定电压(V)	AC220
每相感应电压常数(mV/(r/min))	19.34
额定电流(A)	4.5
瞬时最大电流(A)	16
额定转矩(N.m)	2.38
瞬时最大转矩(N.m)	8.35
相q轴电感(mH)	2.26
相d轴电感(mH)	2.96
线电阻(Ω)	1
线电感(mH)	4
额定转速(rpm)	3000
最高转速(rpm)	7000
转子转动惯量($10^{-4}\text{kg}\cdot\text{m}^2$)无刹车	1.9
转子转动惯量 ($10^{-4}\text{kg}\cdot\text{m}^2$)有刹车	2.0
转子极对数P	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
1	VCC
2	GND
4	-DO
5	BATT
6	SHIELD
7	+DO

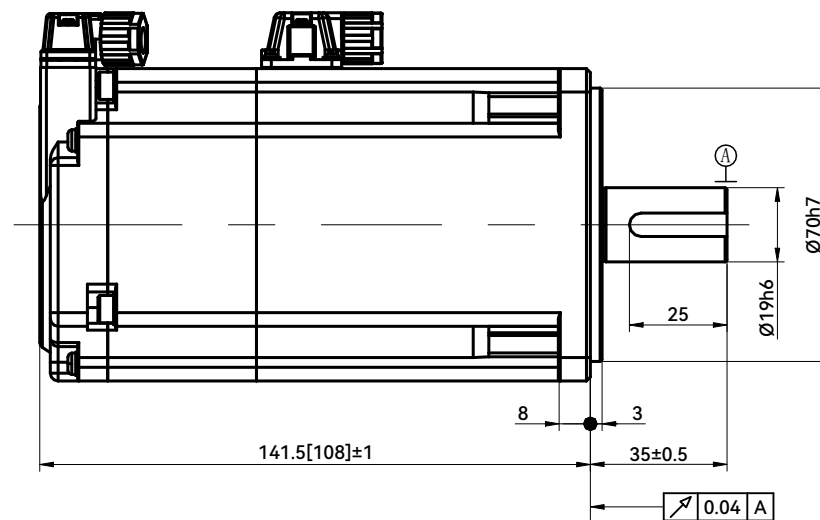
Technical drawing of a shaft with a keyway. The shaft has a diameter of $\text{Ø}19\text{h}6$ and a total length of 15.5. A keyway is located at one end, with a width of $6\text{h}9$ and a depth of M5深12. The distance from the end face to the start of the keyway is 6.

Diagram showing the elevation view of the part. A horizontal dimension line indicates a length of 25.



端子号码	信号名
1	W
2	V
3	U
4	FG
A	BRK1
B	BRK2

Diagram of a 15-pin D-sub connector. Label 5 points to the central 9-pin D-sub connector. Label 7 points to the outer 6-pin D-sub connector.



客户回签	
------	--

						<div>HCFA 浙江禾川科技股份有限公司</div>					
标记	处数	分区	更改文件号	签名	年月日						
设计	徐海宁		2023.8.17	标准化		阶段标记		重量	比例		
审核	徐海宁		2023.8.17						1:2		
工艺				批准	徐海宁	2023.8.17	共 张 第 张				
							750W伺服电机(磁编)				
							X2MG075S				