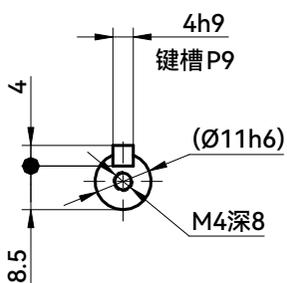


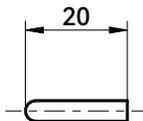
电机性能规格:

法兰	60
额定功率(W)	200
额定电压(V)	AC220
每相感应电压常数(mV/(r/min))	14.61
额定电流(A)	1.4
瞬时最大电流(A)	4.87
额定转矩(N.m)	0.64
瞬时最大转矩(N.m)	2.23
相q轴电感(mH)	10.2
相d轴电感(mH)	5.8
线电阻(Ω)	7.9
线电感(mH)	16.2
额定转速(rpm)	3000
最高转速(rpm)	5000
	6500 (需弱磁控制)
转子转动惯量(10-4kg.m ²)无刹车	0.29
转子转动惯量(10-4kg.m ²)带刹车	0.31
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

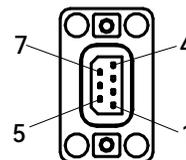
轴端面局部:



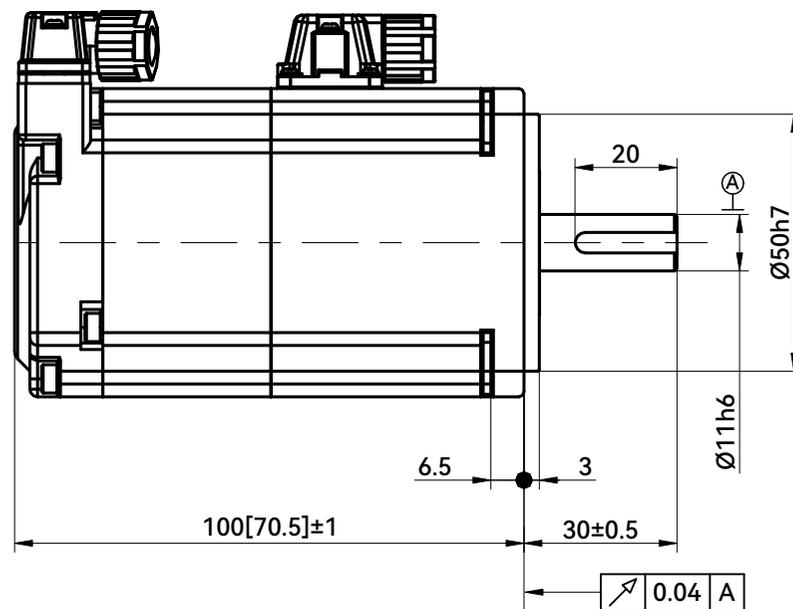
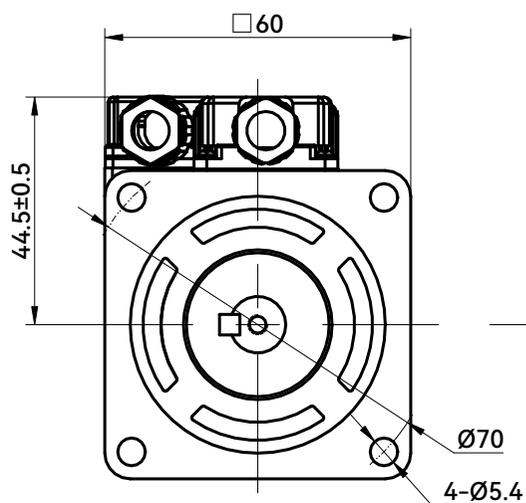
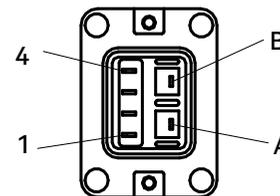
平键长度:



信号线连接器:



动力线连接器:



信号线连接

端子号码	信号名
1	VCC
2	GND
4	-DO
5	BATT
6	SHIELD
7	+DO

动力线连接

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

注: 1.方括号内尺寸为不带刹车機種长度。

客户回签

						HCFB 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	200W伺服电机(连接器型)		
设计	陈安	2023.7.28	标准化			阶段标记	重量	比例
审核	陈安	2023.7.28						1:2
工艺			批准	陈安	2023.7.28	共 张第 张		
						X2MH020A-N(B)2CA-2000		