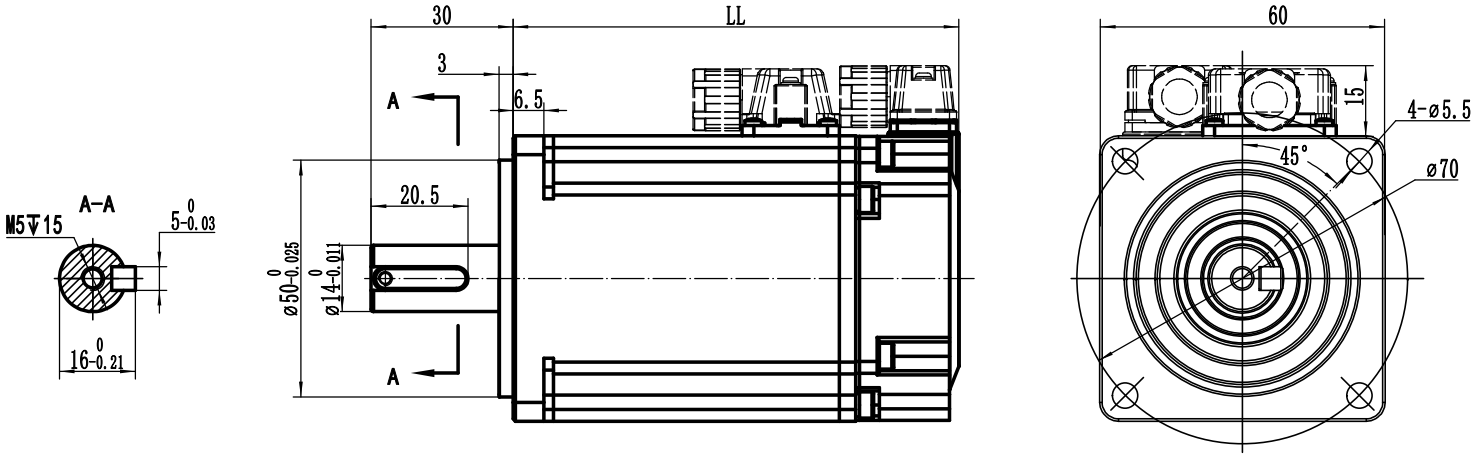
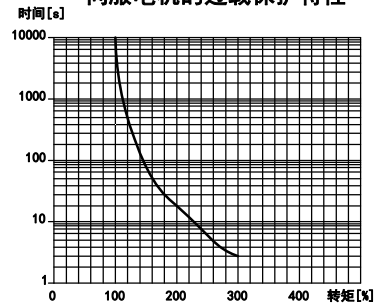
序号	型号	LL
1	DBM-H060*-04030-2B1-A1	93.7
2	DBM-H060*-04030-2B2-A1	125.7

电机规格

额定功率(W)	400
额定电压(V)	220
额定转矩(Nm)	1.27
最大转矩(Nm)	3.81
额定电流(Arms)	2.5
最大电流(Arms)	7.5
额定转速(rpm)	3000
最大转速(rpm)	6000
频率(Hz)	250
转动惯量(kg.m²×10)	0.53(0.56)
线电阻(Ω)	3.7±5%
线电感Q (mH)	4±20%
线电感D (mH)	3.6±20%
线反电势(V/1000rpm)	33±8%
转矩常数 (Nm/Arms)	0.51
电气时间常数 (ms)	2.1
极对数	5
重量 (kg)	1.3(1.7)
制动器（保持型）	
制动器额定电压 (V)	DC24
制动器保持扭矩 (Nm)	1.3
制动器额定功率 (W)	7.3
制动器额定电阻 (Ω)	78.9±7%

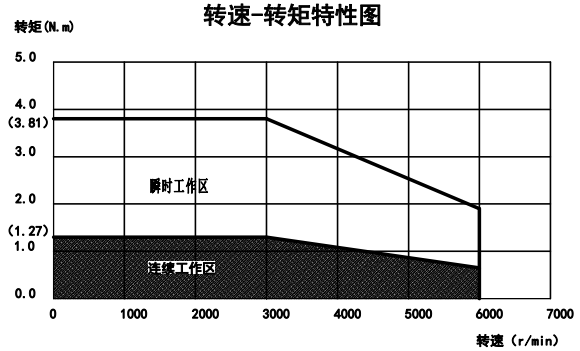


伺服电机的过载保护特性

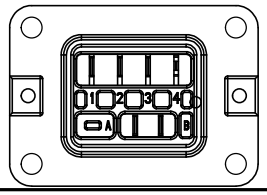


注：以上过载保护特性并不保证可在100%以上输出条件下连续使用
使用时，请将有效转矩控制在“转速-转矩特性”的连续使用范围内

转速-转矩特性图

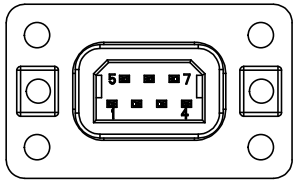


动力端子定义



1	V	A	制动器端子
2	U		
3	W	B	
4	PE		

信号端子定义



1	DATA+	5	+5V
2	DATA-	6	0V
3	BAT+	7	FG
4	BAT-		

阶段标记	重量	比例	北京和利时智能技术有限公司
A			名称 AC伺服电机
第一角法			料号
共1张 第1张	版本 A0		规格