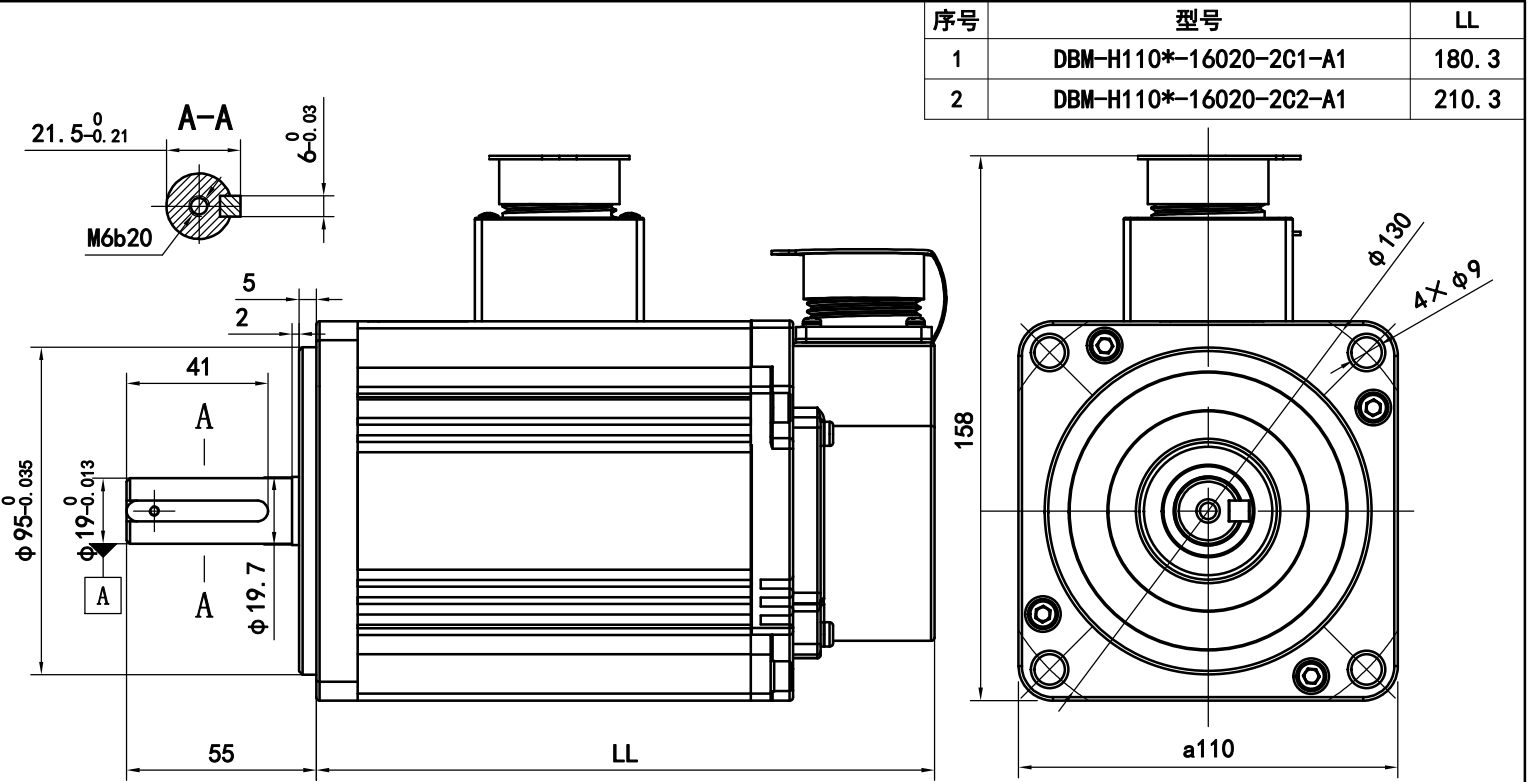


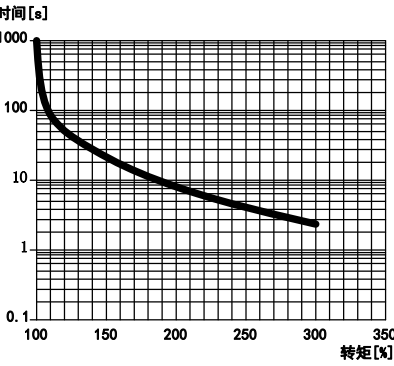
电机规格	
额定功率 (W)	1600
额定电压 (V)	220
额定转矩 (Nm)	7.5
最大转矩 (Nm)	22.5
额定电流 (Arms)	8.0
最大电流 (Arms)	24
额定转速 (rpm)	2000
最大转速 (rpm)	3000
频率 (Hz)	166.7
转动惯量 ($\times 10^{-4}\text{kg}\cdot\text{m}^2$)	9.38 (10.02)
线电阻 (Ω)	0.84±5%
线电感Q (mH)	3.02±20%
线电感D (mH)	2.62±20%
线反电势 (V/1000rpm)	60.5±8%
转矩常数 (Nm/Arms)	0.938
电气时间常数 (ms)	5.37
极对数	5
重量 (kg)	6.4 (7.6)
制动器（保持型）	
制动器额定电压 (V)	DC24
制动器保持扭矩 (Nm)	12
制动器额定功率 (W)	19.4
制动器额定电阻 (Ω)	29.69±7%

动力端子定义				信号端子定义			
	1	PE		1	PE	5	brk+
	2	U		2	U	6	brk-
	3	V		3	V	7	
	4	W		4	W		



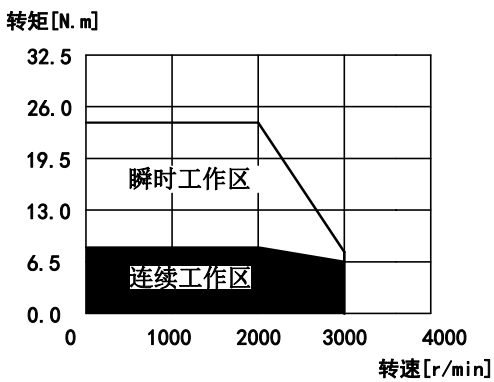
序号	型号	LL
1	DBM-H110*-16020-2C1-A1	180.3
2	DBM-H110*-16020-2C2-A1	210.3

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



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