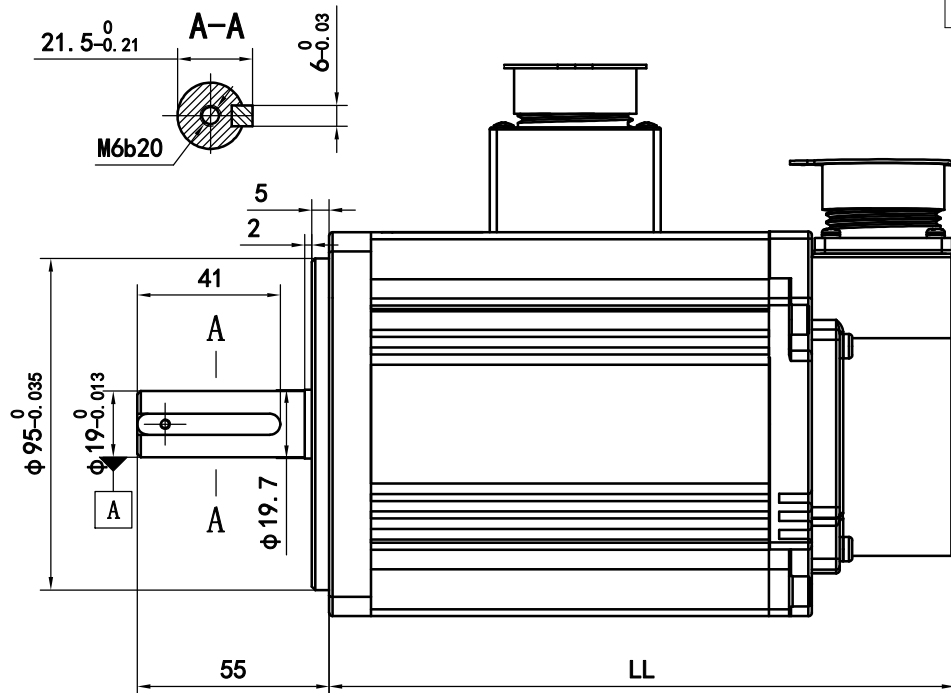
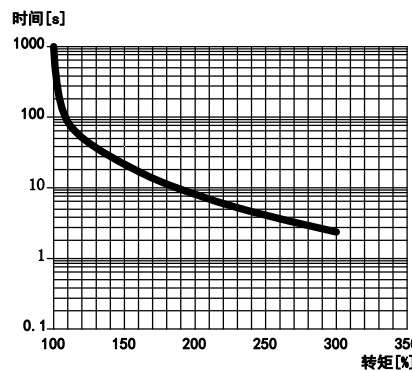


电机规格	
额定功率(W)	1100
额定电压(V)	220
额定转矩(Nm)	5.4
最大转矩(Nm)	16.2
额定电流(Arms)	5.7
最大电流(Arms)	17.1
额定转速(rpm)	2000
最大转速(rpm)	3000
频率(Hz)	166.7
转动惯量(x10kg. m)	7.18(7.82)
线电阻(Ω)	1.28±5%
线电感Q (mH)	4.65±20%
线电感D (mH)	4.0±20%
线反电势(V/1000rpm)	61±8%
转矩常数(Nm/Arms)	0.947
电气时间常数(ms)	5.41
极对数	5
重量(kg)	5.1(6.3)
制动器(保持型)	
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%

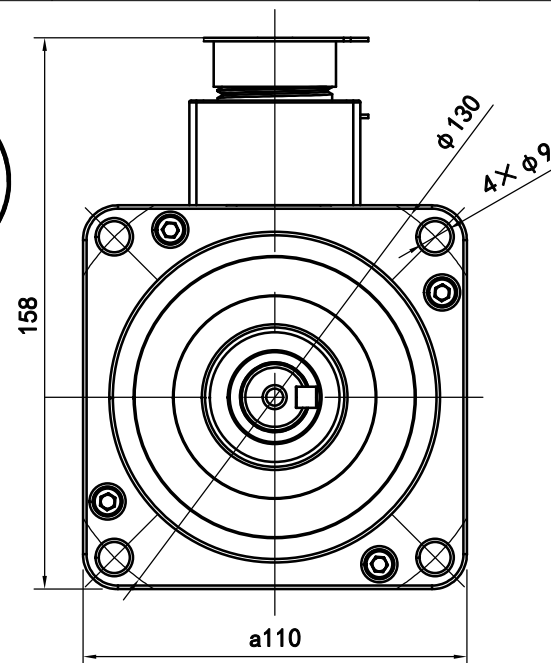


伺服电机的过载保护特性

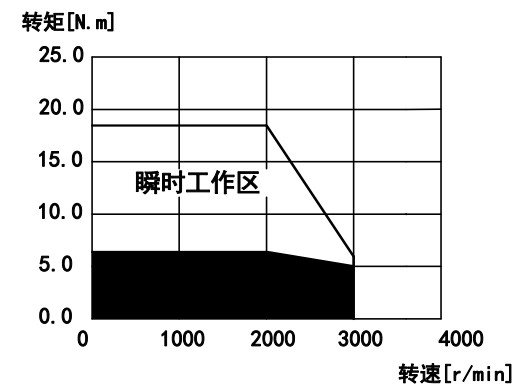


注：以上过载保护特性并不保证可在100%以上输出条件下连续使用
使用时，请将有效转矩控制在“转速-转矩特性”的连续使用范围内

序号	型号	LL
1	DBM-H110*-11020-2C1-A1	159.3
2	DBM-H110*-11020-2C2-A1	189.3



转速-转矩特性图



动力端子定义				信号端子定义			
	1	PE		1	PE	5	0V
	2	U		2	E-	6	SD+
	3	V		3	E+	7	5V
	4	W		4	SD-		

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