



动力线接4芯AMP插头，线长600mm，线径4*0.75mm²，定义如下：

信号引线	U	V	W	PE
插座编号	1	2	3	4

编码器接15芯AMP插头，线长600mm，线径7*2*0.08mm²，定义如下：

信号引线	5V	0V	B+	Z-	U+	Z+	U-	A+	V+	W+	V-	A-	B-	W-	PE
插座编号	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	1

电机参数表	
额定电压	220V
额定输出功率	1.0Kw
额定转速	3000rpm
额定转矩	3.5N·m
额定电流	4.5A
转子惯量	2.63x10 ⁻⁴ Kg.m ²
线间电阻 (20℃)	1.56Ω
线间电感 (20℃)	3.76mH
编码器规格	2500P/r
绝缘等级	F
防护等级	IP65
反电势	46V/1000r/min
电气时间常数	2.41ms
转矩系数	0.78N.m/A
电机重量	3.9Kg

借(通)用
件登记

旧底图总号

底图总号

签字

日期

档案员 日期

标记	处数	更改文件名	签字	日期
设计			日期	
审核			日期	
工艺			日期	
批准			日期	

80CB100C-310000-030725

电机外形图

北京和利时电机技术有限公司

图样标记	重量	比例
		1:1
共 张	第 张	