



电机参数表

额定电压	220V
额定输出功率	0.4KW
额定转速	3000rpm
额定转矩	1.27N·m
额定电流	2.8A
转子惯量	0.29x10 ⁻⁴ Kg.m ²
线间电阻 (20℃)	2.35Ω
线间电感 (20℃)	14.5mH
编码器规格	2500P/r
绝缘等级	F
防护等级	IP65
反电势	29.6V/1000r/min
电气时间常数	6.17ms

编码器航插定义如下:

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

动力线航插定义如下:

信号引线	U	V	W	PE
插座编号	1	2	3	4

设计		审核		工艺		批准		北京和利时电机技术有限公司		电机外形图		600B040C-310000	
设计	日期	审核	日期	工艺	日期	批准	日期	签字	日期	图样标记	重量	比例	
										共	张	第	张

档案员	日期	借(通)用件	登记	旧底图总号	底图总号	签字	日期	档案员	日期
-----	----	--------	----	-------	------	----	----	-----	----