



额定电压	48	V
额定功率	1.5	KW
额定转矩	5.0	N·m
额定转速	3000	RPM
额定电流	41	A
线反电势系数	9.2	V/KRPM
线电阻	0.0410%	Ω
线电感	0.07±10%	mH
转动惯量	6.3	10 ⁻⁴ ·kg·cm ²
极对数	4	对
电机绝缘等级	Class F	
电机防护等级	IP65	

电源端口			绝对值编码器引出线						
序	1	2	3	1	2	3	4	5	6
颜色	红	黄	蓝	红	橙			蓝	紫
定义	U	V	W	5V	0V	NC	NC	SD+	SD-

材质 MATERIAL						02.A036.000051			
表面处理 FINISH									
制图/DRAWN	王守涛	比例 SCALE	1:1.5	品名 TITLE	电机规格书				三视图 THIRD ANGLE PROJECTION
设计/DESIGNED	王守涛	图号 DWG. NO.	M110AIS204-48-C05030-B1-4	设计 BY	备注 NOTE	REV.	A		
审核/CHECKED		上海四横电机制造有限公司		页/SHEET	1 /				
承认/APPROVED									