



额定电压	48	V
额定功率	2.0	KW
额定转矩	6.4	N·m
额定转速	3000	RPM
最大转速	4000	RPM
额定电流	56	A
线反电势系数	6.7±10%	V/MRPM
线电阻	0.02±10%	Ω
线电感	0.03±10%	mH
转动惯量	7.6±10%	10 ⁻⁴ kg·m 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
定义	U	V	W	5V	0V	NC	NC	SD+	SD-

材质 MATERIAL						02.A036.000048				
表面处理 FINISH		原 REV.	年 DATE	变 RCO NO.	更 NO.	变 REVISIONS	设计 BY	备注 NOTE	REV.	A
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.	M110AIS219-48-C06430-B1-4				
审核/CHECKED					上海四横电机制造有限公司				页/SHEET	1 /
承认/APPROVED										