



额定电压	48	V DC
额定功率	400	W
额定电流	10	A
额定转矩	1.27	N·m
额定转速	3000±10%	RPM
最高转速	3600±10%	RPM
线反电势常数	8.3	V/KRPM
线电阻	0.31	Ω
线电感	0.62	mH
转动惯量	0.52	10 ⁻⁴ kg·m ²
力矩系数	0.13	Nm/A
电气时间常数	1.58	ms
转子极对数	5 p	
电机绝缘等级	Class F	
防护等级	IP54	

材质 MATERIAL		表面处理 FINISH		版本 REV.	年月日 DATE	变更番号 ECO. NO.	变更内容 REVISIONS	设计 BY	备注 NOTE	REV.	A
制图/DRAWN		王守涛		比例 SCALE		1:1.5		品名 TITLE		60 400w一体式伺服电机	
设计/DESIGNED		王守涛		图号 DWG. NO.		WD60AIS75-48-C01330-B2-5-1C-2(超短款CAN背包后置)		三视图 THIRD ANGLE PROJECTION			
审核/CHECKED				上海四横电机制造有限公司		页/SHEET		1 /			
承认/APPROVED											

02.A045.000343