



电机规格说明 SPECIFICATION

额定电压 Rated Voltage(V)	220	转子惯量 Rotate Interia($\text{kg} \cdot \text{m}^2$)	0.50×10^{-4}
额定功率 Rated Power(W)	400	转矩系数 Torque Coefficient (Nm/A)	0.49
额定转矩 Rated Torque(N.M)	1.27	线电阻 Line Resistant (Ω)	3.6
最大转矩 TORQUE MAX (NM)	3.8	线电感 Line Inductance (mh)	17.5
额定转速 Rated Speed (RPM)	3000	线反电势常数 Line Back EMF Contant (v/krpm)	30.7
最大转速 Max. speed (RPM)	6000	编码器类型 Encode Resolution	17BIT
额定电流 Rated Current(A)	2.6	电机绝缘等级 Insulation Class	F
电机极对数 Pole-pairs	10(5对极)	电机防护等级 Protection Class	IP65

动力线引出线定义	
针脚编号	定义
1	U
2	V
3	W
4	PE
5	制动器1
6	制动器2

编码器线引出线定义	
针脚编号	定义
1	5V
2	0V
3	SD+
4	SD-
5	BAT+
6	BAT-
7	SHELD

		产品系列			深圳市杰美康机电有限公司 Shenzhen Just Motion Control Electromechanics Co., LTD
		产品名称			
投影方式	产品型号	60JASMS04230K-17BCZ-P		公司网址	www.szjmco.com
绘图	签名	日期	签名	日期	单位
设计	何成威	2024/3/15	标准化		比例
校准			工艺		重量/kg
			审批		页数
					版本
					mm 1:1 第张共张 A