



电机参数

额定电压	220V
额定输出功率	1.3KW
额定转速	1500rpm
最大转速	3000rpm
额定转矩	8.34N·m
峰值转矩	23.3N·m
额定电流	10.7A
转子惯量	19.9x10 ⁻⁴ Kg·m ²
力矩系数	0.78N.m/A
反电势	52/krpm
线间电阻 (20℃)	0.54Ω
线间电感 (20℃)	8.5 mH
编码器规格 (可选)	2500全线增量编码器
绝缘等级	F
防护等级	IP67

多摩川增量2500ppr(TS5214N8566)插座焊线常规定义

插座编号	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	1
信号引线	+5V 红	0V 黑	A+ 绿	B+ 蓝	Z+ 黄	A- 绿/黑	B- 蓝/黑	Z- 黄/黑	U+ 棕/黑	V+ 白/黑	W+ 灰/黑	U- 棕	V- 白	W- 灰	PE 屏蔽线

动力航插座焊线定义(18-10P/4芯)

插座编号	A	B	C	D
绕组引线	U	V	W	PE

借 (通) 用
件 登 记

旧底图总号

底图总号

签 字

日 期

档案员 | 日 期

不带抱闸

标记	处数	更改文件名	签 字	日 期
设 计				
审 核				
工 艺				
批 准				

图 样 标 记	重 量	比 例
		1:2
共 张	第 张	

深圳麦格米特电气股份有限公司

标准电机外形图

SPM-SD11313MAK-M1