



电机参数

额定输出功率	7.5kW
额定线电压	380V
额定线电流	26A
额定转速	1500rpm
最高转速	3000rpm
额定力矩	48N·m
峰值力矩	96N·m
反电势	118V/krpm
力矩系数	1.85N·m/A
转子惯量	15.6x10 ⁻³ kg·m ²
绕组(线间)电阻	0.2Ω
绕组(线间)电感	3.2mH
编码器规格(可选)	<input checked="" type="checkbox"/> 增量式 <input type="checkbox"/> 绝对值
防护等级	IP67

电机绕组动力航插座焊线定义

插座编号	A	B	C	D
绕组引线	U	V	W	PE

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	0V	A+	B+	Z+	A-	B-	Z-	U+	V+	W+	U-	V-	W-	PE
	红	黑	绿	蓝	黄	绿/黑	蓝/黑	黄/黑	棕/黑	白/黑	灰/黑	棕	白	灰	屏蔽线

抱闸航插定义

插座编号	1	2
信号引线	24V	0V

带抱闸

					带抱闸	麦格米特驱动技术有限公司						
						标准电机外形图						
标记	处数	更改文件名	签 字	日期		图 样 标 记		重 量		比 例		SPM-TD11875MBK-P
设 计			日 期							1:2		
审 核			日 期									
工 艺			日 期									
批 准			日 期		共 张		第 张					

借(通)用
件 登 记

旧底图总号

底图总号

签 字

日 期

档案员 日 期