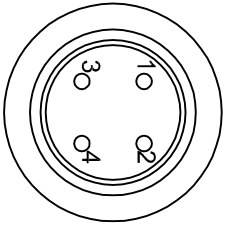


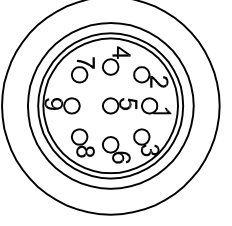
技术数据

极数	8	P
额定功率	1000	W
额定线电压	220	V/AC
额定线电流	4.4	A
额定转速	2500	rpm
额定力矩	4	N.m
峰值力矩	12	N.m
反电势	56	V/1000r/min
力矩系数	0.9	N.m/A
转子惯量	2.97×10^{-4}	KG.M ²
绕组(线间)电阻	1.83	Ω
绕组(线间)电感	4.72	mH
电气时间常数	2.58	ms
重量	4.1	KG
编码器类型	17位多圈绝对值编码器	
电机绝缘等级	Class F	
防护等级	IP65	
使用环境	环境温度: -20°C~+40°C, 环境湿度<90% (不结霜条件)	

动力线航空插头(P向)



编码器航空插头(Q向)



电机绕组连接顺序			
信号引线	PE	U	V
插座编号	1	2	3
			W
			4

零件代号

通用/用件登记

插图

插座

日底图总号

底图总号

签字

日期

版本	更改文件名	变更时间	变更人	变更内容
设计	签名	年月日	图纸大小	质量
		2019/08/03	A3	
审核			材料	
工艺				
批准			共1张 第1张	版本 01
深圳锐特机电技术有限公司				名称
				RSM-M08G4025A
				图号

绝对值编码器连接7芯						
信号引线	PE	E-	E+	SD-	0V	SD+
插座编号	1	2	3	4	5	6
						+5V