

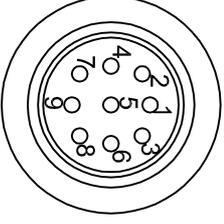
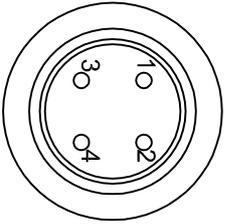
技术参数

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)	

信号引线	PE	U	V	W
插座编号	1	2	3	4

动力线航空插头(P向)

编码器航空插头(Q向)



零件代号							
适用范围备注							
插图							
插校							
日底图总号							
底图总号							
签字							
日期							
绝对值编码器连接7芯	PE	E-	E+	SD-	0V	SD+	+5V
插座编号	1	2	3	4	5	6	7
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	比例		
审核		2019/08/03	A3				
工艺			材料				
批准			共1张 第1张	版本	01	名称	RSM-M08G4025A
						图号	

深圳锐特机电技术有限公司

RSM-M08G4025A