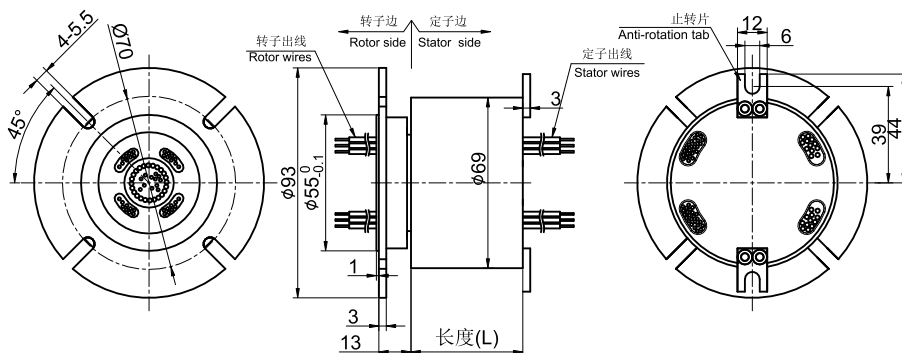




MZA069系列转子法兰滑环

MZA069系列转子法兰导电滑环是外径69mm的转子部分带连接法兰的一系列滑环的总称，实心滑环，中心无通孔，适用于法兰端面安装。



标准长度L(单位: mm)	222.8	263.6	310.4
---------------	-------	-------	-------

订购型号说明

MZA 069 - 8A3 - 2D8

MZA: 转子法兰滑环系列代号

069: 外径69mm

8: 模块数量 8组

A3: 模块编号(见下表) 表示 2路20A

D8: 模块编号(见下表) 表示 1根CCLINK (3芯) 电缆

2: 模块数量 2组

*比如MZA069-8A3-2D8, 其中8A3-2D8是指: 8组2路20A(即18路20A)+2组1根CCLINK(3芯) 电缆

选型表

MZA069系列滑环模块编号表 (长度L与模块数量和类型有关, 请咨询销售)

A1: 2路10A A2: 2路15A A3: 2路20A A4: 2路30A A5: 2路50A A6: 2路80A A7: 2路100A A8: 2路150A A9: 2路200A	B1: 3路10A B2: 3路15A B3: 3路20A B4: 3路30A B5: 3路50A B6: 3路80A B7: 3路100A	C1: 2路普通信号 C2: 3路普通信号 C3: 1根电缆含(2路双绞线信号+带屏蔽) C4: 1根电缆含(4路双绞线信号+带屏蔽) C5: 1根电缆含(6路双绞线信号+带屏蔽) C6: 1根电缆含(8路双绞线信号+带屏蔽) C7: 1根电缆含(10路双绞线信号+带屏蔽) C8: 1根电缆含(12路双绞线信号+带屏蔽) C9: 1根电缆含(14路双绞线信号+带屏蔽)	C10: 1根2芯热电偶 C11: 1根3芯PT100热电阻 C12: RS422电缆(4芯+屏蔽) C13: RS485电缆(2芯+屏蔽)
D1: 1根EtherCAT以太网电缆 D2: 1根DeviceNET电缆 D3: 1根Profinet(4芯)电缆 D4: 1根Profinet(8芯)电缆 D5: 1根Profibus电缆 D6: 1根CANbus电缆 D7: 1根CANopen电缆 D8: 1根CCLINK(3芯) 电缆	E1: 1根100M以太网(4芯)电缆 E2: 1根1000M以太网(8芯)电缆 E3: 1根USB2.0电缆		

技术规格参数

电气技术指标			
参数	数值		
	功率	信号	
额定电压	0~380VAC/VDC	0~380VAC/VDC	
绝缘电阻	≥500MΩ/500VDC	≥500MΩ/500VDC	
导线规格	根据客户的选型模块而定		根据客户的选型模块而定
导线长度	标准长度300mm (可据要求调整)		
绝缘强度	500VAC@50Hz, 60s		
动态电阻变化值	<0.01Ω		

参数	机械技术指标	
	数值	
工作寿命	1500万转	
额定转速	1~300RPM	
工作温度	-30°C~80°C	
工作湿度	0~85% RH	
接触材料	贵金属	
壳体材料	铝合金	
转动扭矩	0.1N.m; +0.03N.m/6路	
防护等级	IP51	

各环路导线色码表

环道	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
颜色	黑	红	黄	绿	蓝	白	黑	红	黄	绿	蓝	白

注：6个颜色为一组，分别序号1..6，下一组从7..12，重复前6个颜色，每组用号码管作为组序号标识。

非标定制可选项

注：以下特别要求均可定制，交期会增加3~15天不等，费用增加5%~50%不等，本公司大部分基础配件都有标准化，模块化，非标定制也可大大减少成本和交期。

- ① 可定制法兰尺寸大小,可定制转子和定子的出线方式及出线长度。
- ② 可选航空插头，端子和热缩管。
- ③ 防震，高温等特殊环境定制。
- ④ 可与气压、液压旋转接头混合一体气电液滑环。

技术支持邮箱：technical@moflon.com