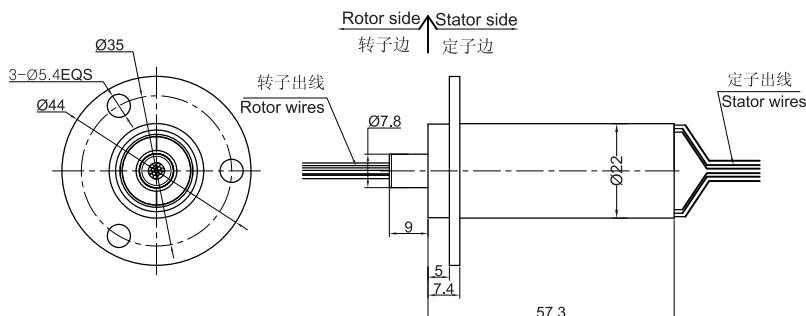


MC573系列紧凑型滑环

MC573是一款标准的帽式滑环，采用金-金接触点，保证了稳定性和使用寿命，主要用于民用，商用领域。

MC5739 是MC573的高端产品，超厚镀金处理，全进口轴承，稀有金属合金刷丝，主要用于军用，国防等非民用领域。



订购型号说明

MC 573(9)-FL01

MC：紧凑型帽式滑环系列

573,普通级别, 5739：对应高端版本代号

FL01 - 对应不同法兰安装，见图纸

选型表

MC573紧凑型帽式滑环选型表					
型号	信号或2A	4A	8A	15A	总路数
MC573	36	0	0	0	36

注：N个2A 电流环并起来可作为1路N*2A电流环使用；比如：2环2A 并起来做作为 1路4A 使用。

如有特殊要求，请咨询客服。

技术规格参数

机械技术指标		电气技术指标		
参数	数值	参数	数值	
工作寿命	见产品等级表	功率	信号	
额定转速	见产品等级表	额定电压	0~240VAC/VDC	0~240VAC/VDC
工作温度	-30℃~80℃	绝缘电阻	≥600MΩ/500VDC	≥600MΩ/500VDC
工作湿度	0~85% RH	导线规格	AWG#28	AWG#28
接触材料	见产品等级表	导线长度	标准长度300mm (可根据要求调整)	
壳体材料	见产品等级表	绝缘强度	500VAC@50Hz, 60s	
转动扭矩	0.05N.m; +0.01N.m/6路	动态电阻变化值	<0.01Ω	
防护等级	IP51			

产品等级

MC573 和 MC5739的区别:

型号	最高转速	产品寿命	扭矩	壳体材料	电气噪音①@10Rpm
MC573	250RPM	>2000万	0.02 N·m	ABS塑料	10mΩ
MC5739	1000RPM	>1亿	0.005 N·m	金属	4mΩ

各环路导线色码表

环道	1/2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18	19/20	21/22	23/24
颜色	红	绿	黄	紫	灰	黑	蓝	深蓝	棕	橙	白	土黄
环道	25/26	27/28	29/30	31/32	33/34	35/36						
颜色	白红	白黑	白蓝	白紫	白棕	白绿						

非标定制可选项

·MC5739 是 MC573的高端版本 ·可选法兰安装 ·可选插接头和热缩管 ·导线长度 ·高温环境下 ·军用级别