气（液）电组合滑环系列，鸿瑞铭专业制造

产品名称	气（液）电组合滑环系列，鸿瑞铭专业制造
公司名称	深圳市鸿瑞铭电子有限公司
价格	面议
规格参数	类型:旋转机构 品牌:鸿瑞铭
公司地址	深圳市龙华区大浪街道华宁路伟华达工业园B栋3楼
联系电话	86-075533561095 18682207195

产品详情

我公司研发的多通道电、液、气旋转组合滑环能够实现360 °任意方向的旋转,可为各种旋转机械提供多通路的安全可靠的电源、信号、流体媒介等的混合传输。电源模块可支持500a/路，液压模块可支持有异议-10~+100mpa的压力，并可根据客户要求任意搭配电路与气路通道。鸿瑞铭hrcm系列电液气组合滑环能够满足工作转台、汽车装配线、大中型风力发电机等其他旋转机械的工作要求。

特性 1、传输动力电源，inter bus,can-bus,profibus,rs422,rs485,plc ， 电磁阀信号， 编码器信号等等。 2、可混合传输液压动力，多路选择（如为液压油缸提供液压油）。 3、传输压缩空气等气体，冷却水，冷却剂等多路选择

4、模块化设计，满足更高电流，转速，外形等需求

5、支持数字信号，模拟信号，以太网信号，电源等混合传输

6、多样化外形，支持更多安装要求，高防护等级：防油、防尘、防潮。

特点电信号与气路、液路混走；结构紧凑

可选项电、气、液路数、电缆长度、气路、液路的工作介质及工作压力、额定转速

典型应用钢包运转台，工作转台，汽车生产线，大型风力发电机及其他定制旋转机构

电气技术指标

参数	数值 功率	信号
额定电压	380vac	240vac/vdc

额定电流	10a/路	2a/路
绝缘体强度	≥1000mω/500vdc	≥500mω/500vdc
导线规格	awg16镀锡铁氟龙绝缘	awg22镀银铁氟龙绝缘
导线长度	标准500mm	
绝缘电阻	500vac/50hz,60s	
动态电阻变化值	＜0.01ω	

机械技术指标

参数	数值
额定转速	0~20rpm
工作温度	-20℃－+80℃
工作湿度	60%rh或更高
接触材料	贵金属
壳体材料	工程塑料
防护等级	ip51

气路参数

参数	数值	
	气路	液路
路数	2路	2路
压力	≤1.1mpa	≤1.1mpa
介质	空气	冷却水
流量孔直径	φ6mm	φ6mm
连接螺纹	g1/8"或根据客户要求	m5或根据客户要求

本产品的加工定制是是，类型是旋转机构，品牌是鸿瑞铭，型号是HRCMseries，外形尺寸是可定制（mm），工作电压是380V，材质是铝合金，用途是工作转台，汽车生产线及其他定制旋转机构，规格是HRCMseries，压力是≤1.1Mpa，介质是氮气，通路是2-12路