

3801015 (1进(15mm气管) 8出 (8mm气管) +电一体滑环)

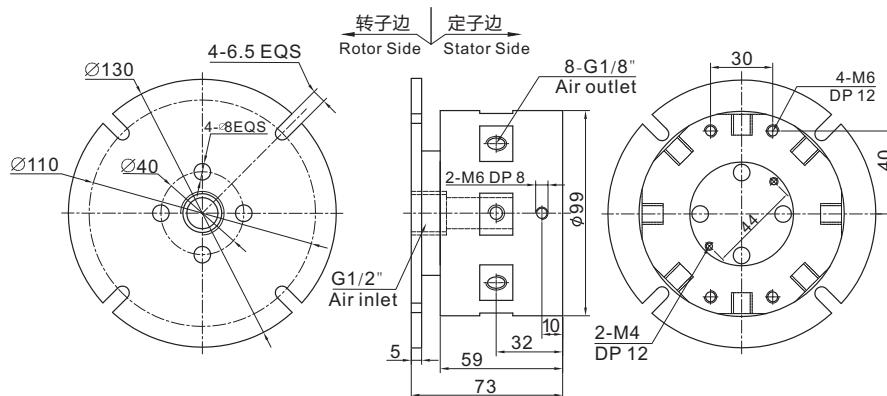
1进8出气+电旋转接头，15mm进气管，G1/2"接口，8mm出气管，G1/8"接口



- 可以混合功率动力线、信号线、以太网、USB、工业总线、控制线、电磁阀、感应线等；
- 标准为法兰安装形式，可定制空心轴安装；
- 能通过的介质有：压缩空气、化学混合气体、蒸汽、冷却水、热水、热油、饮料等。

订购型号说明

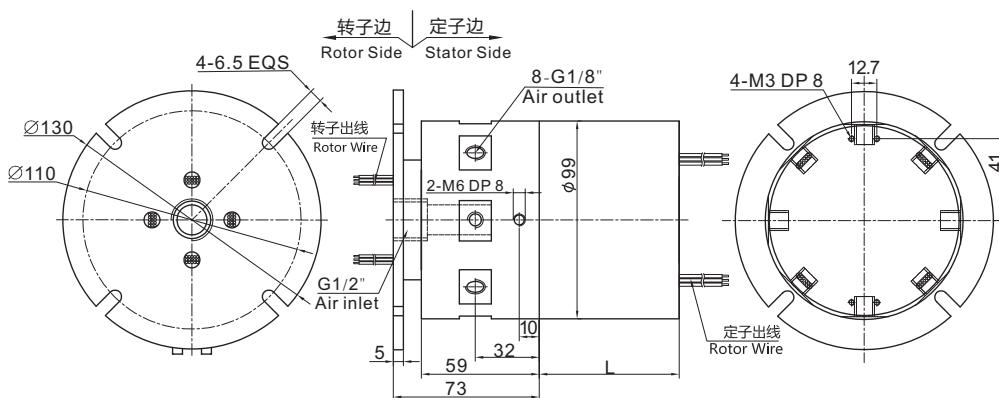
38	01	015	- 电流路数 -	电流大小	- 信号路数 -	
3801015: 1进8出气电旋转接头 进气管为15mm管子 接口螺纹为G1/2" 出气管为8mm管子 接口螺纹为G1/8"						举例说明： 06S: 表示6根普通信号线 (可选2A或5A) 02E: 代表两组千兆网线 (总路数18路) 03U: 代表三组USB2.0线 (总路数15路)
举例说明： 06代表6根线 12代表12根线 24代表24根线 36代表36根线 56代表56根线						举例说明： 05代表05A 10代表10A



标准型号选型表

型 号	气管数量	接口尺寸	可适应气管
3801015	1进8出	进气G1/2", 出气G1/8"	进气管15mm, 出气管8mm

3801015 (1进8出,进气管15mm, 出气管8mm) +6~36路信号/2A (适用于电磁阀与感应开关)



3801015系列1进8出气动旋转接头（含气电混合）

标准型号选型表

型 号	气管数量	10A 线路数	信号或5A 线路数	长度 L (mm)	型 号	气管数量	10A 线路数	信号或5A 线路数	长度 L (mm)
3801015-02S	1进8出	0	2	32	3801015-1210-12S	1进8出	12	12	120
3801015-0210	1进8出	2	0	32	3801015-1810-06S	1进8出	18	6	120
3801015-03S	1进8出	0	3	36	3801015-2410	1进8出	24	0	120
3801015-0310	1进8出	3	0	36	3801015-30S	1进8出	0	30	144
3801015-06S	1进8出	0	6	48	3801015-0610-24S	1进8出	6	24	144
3801015-0210-04S	1进8出	2	4	48	3801015-1210-18S	1进8出	12	18	144
3801015-0410-02S	1进8出	4	2	48	3801015-1810-12S	1进8出	18	12	144
3801015-0610	1进8出	6	0	48	3801015-2410-06S	1进8出	24	6	144
3801015-12S	1进8出	0	12	72	3801015-3010	1进8出	30	0	144
3801015-0210-10S	1进8出	2	10	72	3801015-36S	1进8出	0	36	168
3801015-0310-09S	1进8出	3	9	72	3801015-0610-30S	1进8出	6	30	168
3801015-0610-06S	1进8出	6	6	72	3801015-1210-24S	1进8出	12	24	168
3801015-0810-04S	1进8出	8	4	72	3801015-3610	1进8出	36	0	168
3801015-1010-02S	1进8出	10	2	72	3801015-42S	1进8出	0	42	192
3801015-1210	1进8出	12	0	72	3801015-0610-36S	1进8出	6	36	192
3801015-18S	1进8出	0	18	96	3801015-1210-30S	1进8出	12	30	192
3801015-0210-16S	1进8出	2	16	96	3801015-48S	1进8出	0	48	216
3801015-0410-14S	1进8出	4	14	96	3801015-0610-42S	1进8出	6	42	216
3801015-0610-12S	1进8出	6	12	96	3801015-1010-38S	1进8出	10	38	216
3801015-0810-10S	1进8出	8	10	96	3801015-1210-36S	1进8出	12	36	216
3801015-1010-08S	1进8出	10	8	96	3801015-1810-30S	1进8出	18	30	216
3801015-1210-06S	1进8出	12	6	96	3801015-2410-24S	1进8出	24	24	216
3801015-1410-04S	1进8出	14	4	96	3801015-60S	1进8出	0	60	264
3801015-1610-02S	1进8出	16	2	96	3801015-0610-54S	1进8出	6	54	264
3801015-24S	1进8出	0	24	120	3801015-1010-50S	1进8出	10	50	264
3801015-0410-20S	1进8出	4	20	120	3801015-72S	1进8出	0	72	312
3801015-0610-18S	1进8出	6	18	120	3801015-96S	1进8出	0	96	408

技术规格参数

旋转接头技术指标			
气管数量	1进8出	最大压力	正压：1Mpa,真空：-90kPa
气管大小 进气(15mm气管, G1/2"接口) 出气(8mm气管, G1/8"接口)			
机械技术指标			电气技术指标
参数	数 值	参数	数 值
工作寿命	2000万转 (参考值, 视工作环境而定)		功 率
最高转速	连续旋转250转/分钟, 间歇旋转1000转/分钟	扭矩	信 号
工作温度	-30°C~80°C	额定电压	0~440VAC/VDC
工作湿度	0~85% RH	绝缘电阻	≥300MΩ/300VDC
接触材料	贵金属接触	导线规格	AWG17#镀银铁氟龙
壳体材料	铝合金	导线长度	标准长度250mm (可根据要求调整)
防护等级	IP51	绝缘强度	500VAC@50Hz, 60s
		动态电阻变化值	<0.01Ω

电滑环各环路导线色码表

环码	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
色码	黑	褐	红	橙	黄	绿	蓝	紫	灰	白	粉红	浅蓝
环码	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
色码	白黑	白褐	白红	白橙	白黄	白绿	白蓝	白紫	白灰	黑红	黑褐	透明

备注：环码1表示从转子端往定子端开始数的第一根线；比如3801015-12S的颜色顺序为：黑、褐、红、橙、黄、绿、蓝、紫、灰、白、粉红、浅蓝；24根线作为一个颜色组，当出线数量超过24根，则重复这一颜色组，并用号码管予以识别。