

# 3004006 (4进4出+电, 气管6~8mm)

4进4出+电旋转接头, G1/8"接头, 6~8mm大小管径

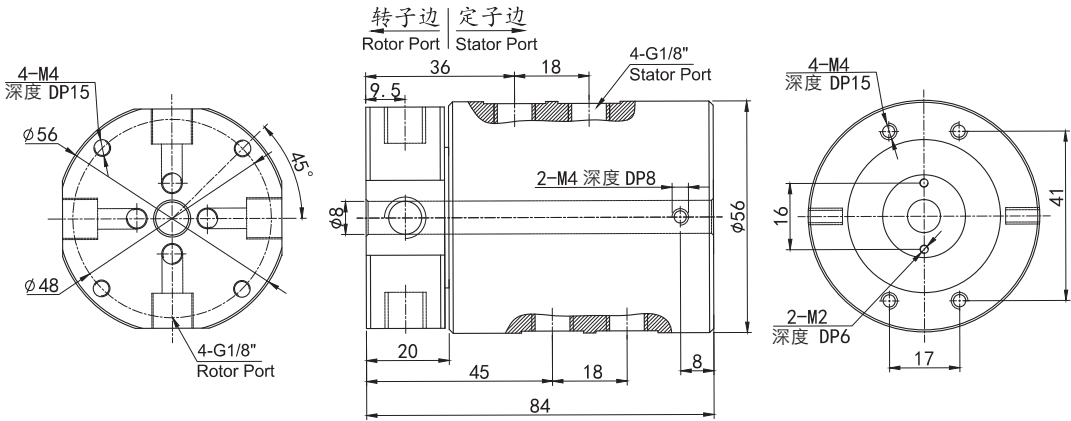


- 可以混合功率动力线、信号线、以太网、USB、工业总线、控制线、电磁阀、感应线等；
- 标准为法兰安装形式，可定制空心轴安装；
- 能通过的介质有：压缩空气、化学混合气体、蒸汽、冷却水、热水、热油、饮料等。

## 订购型号说明

30	04	006	- 电流路数 -	电流大小 -	信号路数	举例说明：
<p>3004006: 4进4出气电旋转接头 进气管和出气管均为6mm, 接口螺纹为G1/8"接头</p> <p>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</p>						<p>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)</p> <p>举例说明： 05代表05A 10代表10A</p>

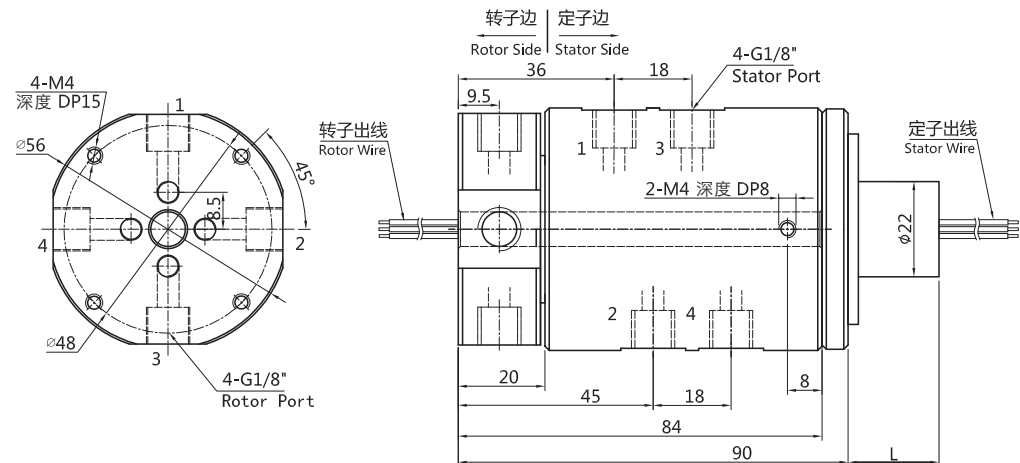
## 3004006 (4进4出, 6~8mm气管, 纯气动旋转接头) 尺寸图



## 标准型号选型表

型号	气管数量	接口尺寸	可适应气管
3004006	4进4出	G1/8"	6~8mm

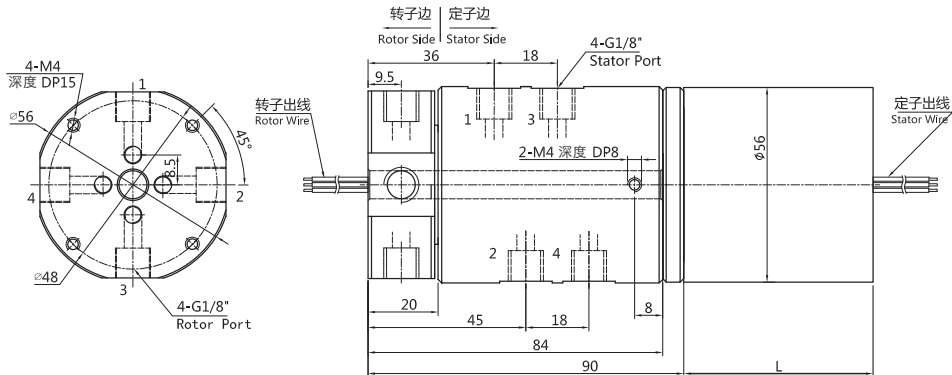
## 3004006 (4进4出, 6~8mm气管) + 6~56路信号/2A (适用于电磁阀与感应开关)



标准型号选型表

型 号	气管数量	接口尺寸	可适应气管	信号(2A)路数	L长度(mm)
3004006-06	4进4出	G1/8"	6~8mm	6	14
3004006-12	4进4出	G1/8"	6~8mm	12	21
3004006-24S	4进4出	G1/8"	6~8mm	24	35
3004006-36S	4进4出	G1/8"	6~8mm	36	52.3
3004006-56S	4进4出	G1/8"	6~8mm	56	82

3004006 ( 4进4出,6~8mm气管) +信号 (5A) /10A



标准型号选型表

型 号	气管数量	接口尺寸	可适应气管	电流(10A)路数	信号(5A)路数	L长度(mm)
3004006-0605	4进4出	G1/8"	6~8mm	0	6	38
3004006-0610	4进4出	G1/8"	6~8mm	6	0	38
3004006-1205	4进4出	G1/8"	6~8mm	0	12	55
3004006-0610-0605	4进4出	G1/8"	6~8mm	6	6	55
3004006-1210	4进4出	G1/8"	6~8mm	12	0	55
3004006-0610-1205	4进4出	G1/8"	6~8mm	6	12	71.5
3004006-1210-0605	4进4出	G1/8"	6~8mm	12	6	71.5
3004006-1805	4进4出	G1/8"	6~8mm	0	18	71.5
3004006-1810	4进4出	G1/8"	6~8mm	18	0	71.5
3004006-0610-1805	4进4出	G1/8"	6~8mm	6	18	88.5
3004006-2405	4进4出	G1/8"	6~8mm	0	24	88.5
3004006-3005	4进4出	G1/8"	6~8mm	0	30	106
3004006-3605	4进4出	G1/8"	6~8mm	0	36	122

3004006系列气动旋转接头 (含气电混合) G1/8"牙

## 技术规格参数

旋转接头技术指标				
气管数量	4进4出	最大压力	正压：1Mpa,真空：-90kPa	
气管大小	6~8mm气管 G1/8牙	扭矩	<0.4N.m	
机械技术指标		电气技术指标		
参数	数值	参数	数值	
工作寿命	参考产品等级		功率	信号
最高转速	参考产品等级	额定电压	0~440VAC/VDC	0~440VAC/VDC
工作温度	-30℃~80℃	绝缘电阻	<500MΩ/300VDC	<500MΩ/300VDC
工作湿度	0~85% RH	导线规格	AWG17#镀银铁氟龙	AWG22#镀银铁氟龙
接触材料	贵金属接触	导线长度	标准长度250mm（可根据要求调整）	
壳体材料	铝合金	绝缘强度	500VAC@50Hz, 6s	
防护等级	IP51	动态电阻变化值	<0.01Ω	

## 3004006 产品等级

产品等级代号	最高转速	工作寿命	型号举例
C(通用级)	连续200RPM, 间歇1000RPM	1000万转	3004006-C
D(工业级, 默认不写)	连续250RPM, 间歇1500RPM	2000万转	3004006或者3004006-D

备注: 参考值, 视具体工况、使用环境和安装等因素会有出入。