

8进8出气+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 08 006 - 电流路数 - 电流大小 - 信号路数

3008006: 8进8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

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：

06S: 表示6根普通信号线
(可选2A或5A)

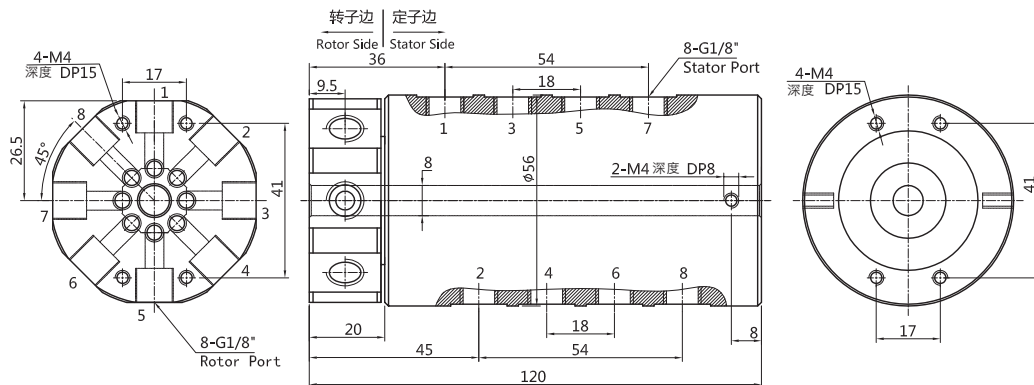
02E: 代表两组千兆网线
(总路数18路)

03U: 代表三组USB2.0线
(总路数15路)

举例说明：

05代表05A 10代表10A

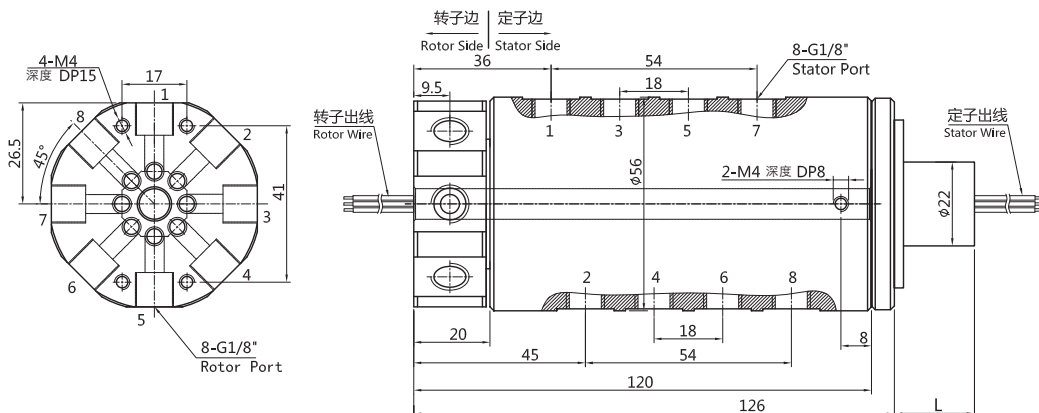
3008006 (8进8出, 6~8mm气管, 纯气动旋转接头) 尺寸图



标准型号选型表

型 号	气管数量	接口尺寸	可适应气管
3008006	8进8出	G1/8"	6~8mm

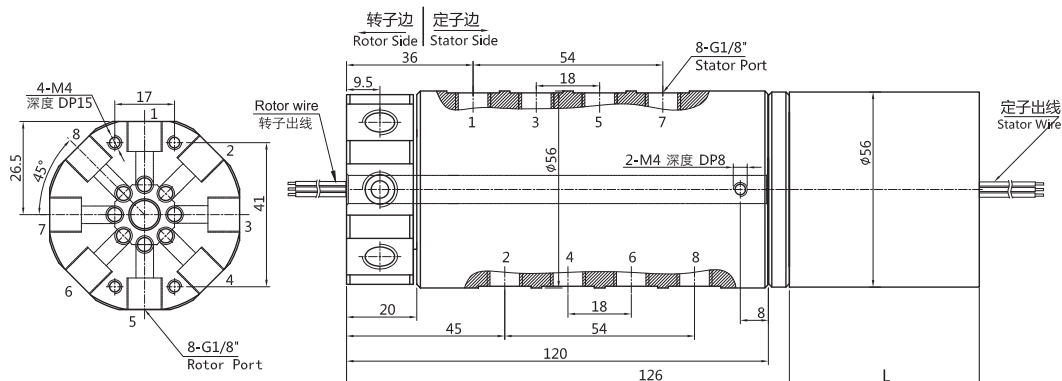
3008006 (8进8出,6~8mm气管)+6~56路信号/2A (适用于电磁阀与感应开关)



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)
3008006-06	8进8出	G1/8"	6~8mm	6	14
3008006-12	8进8出	G1/8"	6~8mm	12	21
3008006-24S	8进8出	G1/8"	6~8mm	24	35
3008006-36S	8进8出	G1/8"	6~8mm	36	52.3
3008006-56S	8进8出	G1/8"	6~8mm	56	82

3008006 (8进8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)
3008006-0605	8进8出	G1/8"	6~8mm	0	6	38
3008006-0610	8进8出	G1/8"	6~8mm	6	0	38
3008006-1205	8进8出	G1/8"	6~8mm	0	12	55
3008006-0610-0605	8进8出	G1/8"	6~8mm	6	6	55
3008006-1210	8进8出	G1/8"	6~8mm	12	0	55
3008006-0610-1205	8进8出	G1/8"	6~8mm	6	12	71.5
3008006-1210-0605	8进8出	G1/8"	6~8mm	12	6	71.5
3008006-1805	8进8出	G1/8"	6~8mm	0	18	71.5
3008006-1810	8进8出	G1/8"	6~8mm	18	0	71.5
3008006-0610-1805	8进8出	G1/8"	6~8mm	6	18	88.5
3008006-2405	8进8出	G1/8"	6~8mm	0	24	88.5
3008006-3005	8进8出	G1/8"	6~8mm	0	30	106
3008006-3605	8进8出	G1/8"	6~8mm	0	36	125

3008006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	8进8出	最大压力	正压：1Mpa,真空：-90kPa	
气管大小	6~8mm气管 G1/8"牙	扭矩	<0.8N.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	

3008006 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	3008006-C
D(工业级, 默认不写)	连续250RPM, 间歇1500RPM	2000万转	3008006或者3008006-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。