

3402004 (孔径20mm, 2路气+电, 气管4~6mm)

2进2出气通路，可选6~12路电，M5牙，支持4~6mm管



- 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；
 - 能通过的介质有：压缩空气、氩气、化学混合气体、蒸汽、冷却水、热水、热油、饮料等。

订购型号说明

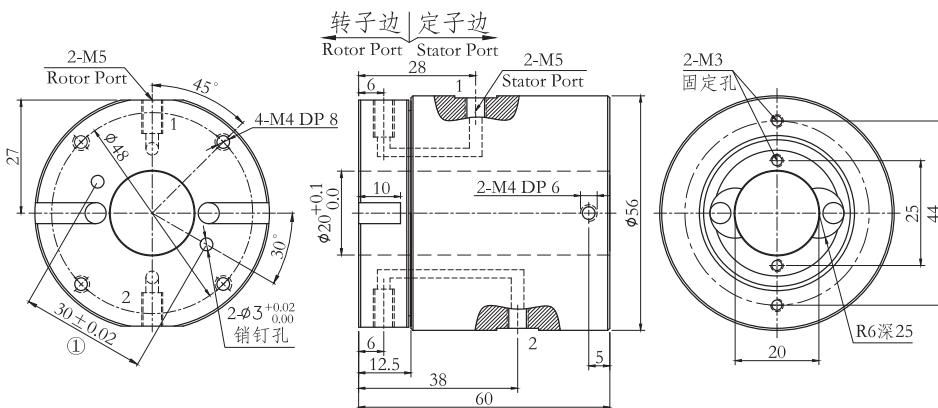
34 02 004 - 电流/信号路数 - 电流/信号大小

2进2出空心气旋转接头
中心通孔20mm
接口螺纹为M5牙
进气和出气可选4mm或6mm管

举例说明：
05表示每路5A
10表示每路10A

举例说明：
06代表6根线 12代表12根线

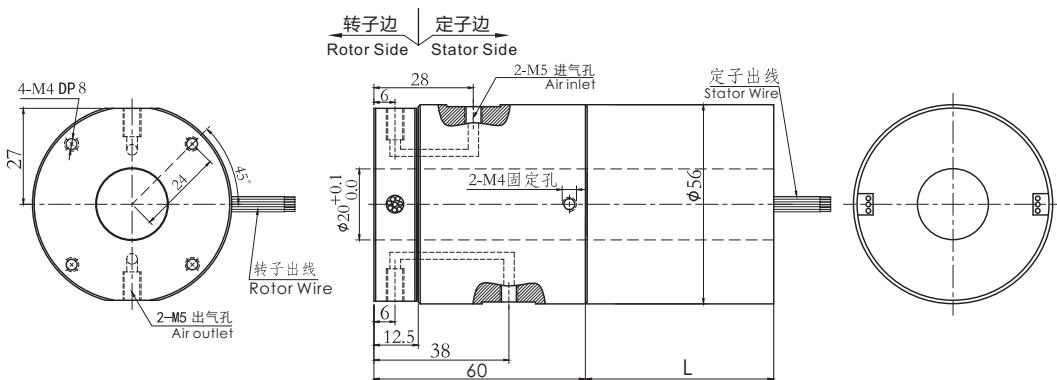
3402004 (2进2出, 4~6mm气管, 孔径20mm, 纯气动旋转接头) 尺寸图



标准型号选型表

型 号	气管数量	接口尺寸	可适应气管
3402004	2进2出	M5	4~6mm

3402004 (2进2出, 4~6mm气管, 孔径20mm) +电流/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)
3402004-0605	2进2出	M5	4~6mm	0	6	34
3402004-0610				6	0	34
3402004-1205				0	12	52
3402004-1210				12	0	52

技术规格参数

空心旋转接头技术指标								
气管数量	2进2出		最大压力	正压: 1Mpa, 真空: -90kPa				
气管大小	M5牙(4~6mm)气管			扭矩	>0.4N.m (参考值, 不同转速环境, 会有变化)			
机械技术指标								
参 数	数 值		参 数	数 值				
	工作寿命			功 率	信 号			
工作寿命	2000万转 (参考值, 视工作环境而定)		额定电压	0~440VAC/VDC	0~440VAC/VDC			
最高转速	连续旋转250转/分钟, 间歇旋转1000转/分钟		绝缘电阻	≥300MΩ/300VDC	≥300MΩ/300VDC			
工作温度	-30℃~80℃		导线规格	AWG17#镀银铁氟龙	AWG22#镀银铁氟龙			
工作湿度	0~85% RH		导线长度	标准长度250mm (可根据要求调整)				
接触材料	贵金属接触		绝缘强度	500VAC@50Hz, 60s				
壳体材料	铝合金		动态电阻变化值	<0.01Ω				
防护等级	IP51							