

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

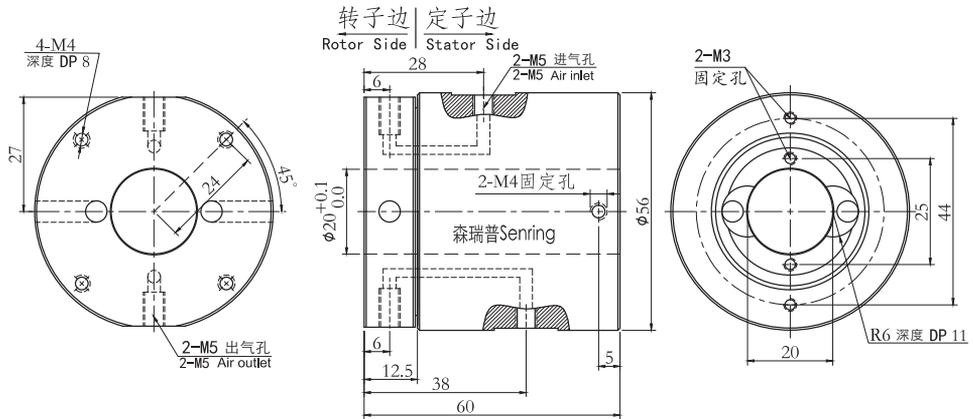


- 可以混合功率动力线、信号线、以太网、USB、工业总线、控制线、电磁阀、感应线等；
- 能通过的介质有：压缩空气、氩气、化学混合气体、蒸汽、冷却水、热水、热油、饮料等。

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 |

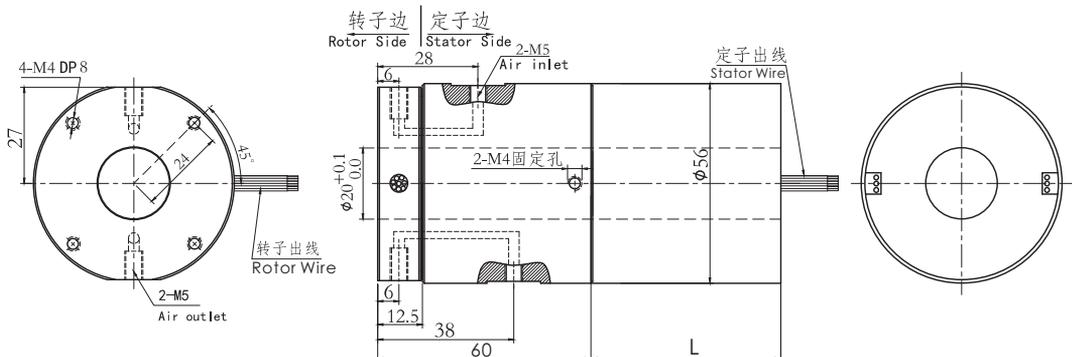
3402004 (2进2出, 4~6mm气管, 孔径20mm, 纯气动旋转接头) 尺寸图



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 | 34.5 |
| 3402004-0610 | | | | 6 | 0 | 34.5 |
| 3402004-1205 | | | | 0 | 12 | 52.5 |
| 3402004-1210 | | | | 12 | 0 | 52.5 |

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 | 参考值0.25N.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 | |

3402004 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 | 3402004-C |
| D(工业级, 默认不写) | 连续250RPM, 间歇1500RPM | 2000万转 | 3402004 或者 3402004-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。