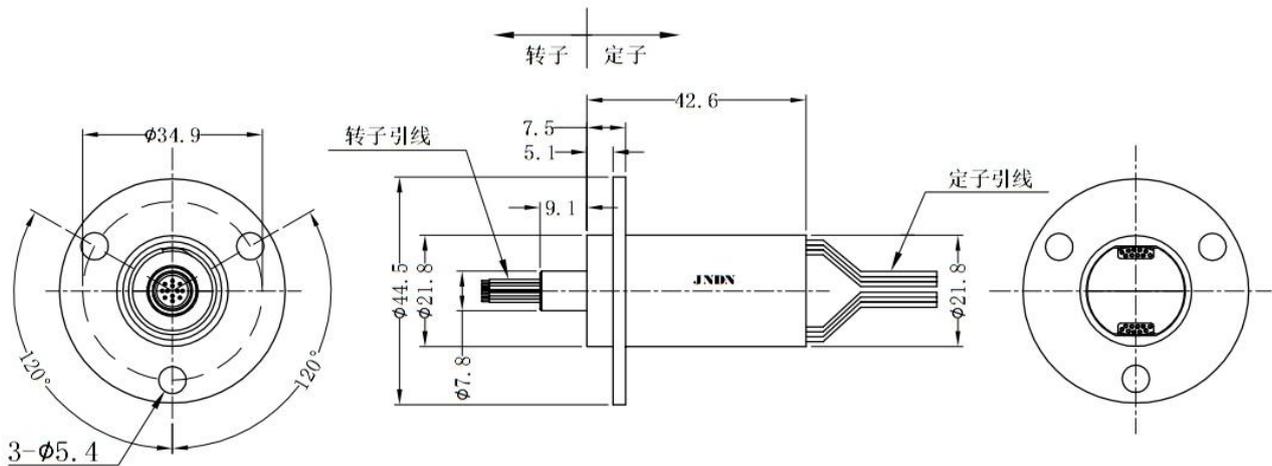


JNR-C24 标准帽型导电滑环

24 路 2A，外径 22mm，长度 42.6mm，法兰安装。

这是一款标准的帽式滑环，旋转接触面材料使用金。定子线和转子线对应使用 12 色彩色导线，使电路连接简单化。导电环采用 90 度角 V 行槽设计，具有顺畅旋转，低力矩和低电气噪音的特点，从而性能超越普通的滑环产品。



| | |
|---------|----------------------------|
| 额定电流 | 2A |
| 额定电压 | 0 ~ 240VAC/VDC |
| 绝缘电阻 | $\geq 600M\Omega / 500VDC$ |
| 抗电强度 | $\geq 500VAC / 50Hz / 60s$ |
| 动态电阻变化值 | $< 0.01\Omega$ |
| 导线规格 | AWG28# 铁氟龙 |
| 导线长度 | 标准 300mm |

| | |
|------|--------------------------------|
| 工作寿命 | 大于 1000 万转 |
| 工作转速 | 300RPM |
| 工作温度 | $-20^\circ C \sim +80^\circ C$ |
| 工作湿度 | 0~85% RH |
| 接触材料 | 贵金属 |
| 壳体材料 | 铝合金 |
| 防护等级 | IP51 |

| 典型应用 |
|-----------|
| CCTV/摄像仪器 |
| 电子测试设备 |
| 制造和加工控制设备 |
| 机器人技术 |
| 展览设备 |
| 医疗设备 |

线路导线色码表

| 环道 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| 颜色 | 黑 | 红 | 绿 | 橙 | 蓝 | 白 | 紫 | 灰 | 黄 | 棕 | 粉红 | 透明 |

注：12 个颜色为一组，每组用号码管作为组序号标识。