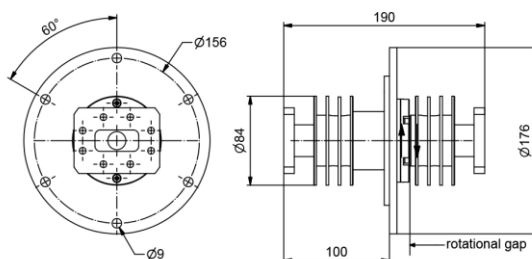


MWG100-CPR159-F-7GHz



射频通道部分参数

| | |
|-------------|---------------|
| 接口 | CPR 159 / F |
| 外形 | I |
| 频率范围 | 5.82-7.00 GHz |
| 最大峰值功率 | 70 kW |
| 平均功率(最大值) | 10 KW |
| 驻波比(最大值) | 1.15 |
| 驻波比波动(最大值) | 0.04 |
| 插入损耗(最大值) | 0.15 dB |
| 插入损耗波动(最大值) | 0.04 dB |
| 阶段波动(最大值) | 2 deg |

机械部分参数

| | |
|---------------|------------------------------|
| 标准工作压差 | 0.5×10^5 Pa(0.5bar) |
| 泄漏率(最大值) | 3 cm ³ /分钟 |
| 最大转速 | 60 rpm |
| 工作寿命(最小值) | 10×10^6 转 |
| 起动扭矩(最大值) | 2 Nm @ 常温下 |
| 旋转过程中的扭矩(最大值) | 2 Nm @ 常温下 |
| 外壳材料 | 铝合金 |
| 外壳表面涂层 | 黑色漆 (RAL 9005) |
| 重量(约) | 3kg |

工作环境

| | |
|--------|-------------|
| 环境温度范围 | -40°C~+70°C |
| 最大相对湿度 | 95% |
| IP保护级别 | IP64 |