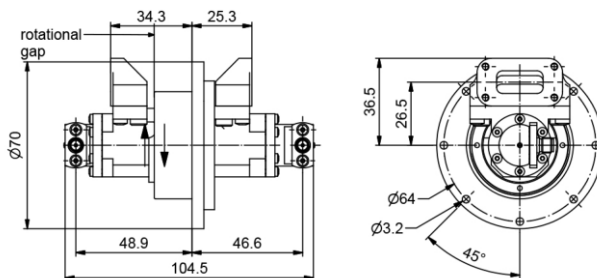


# MWG200U-R120-14.5GHz



## 射频通道部分参数

通道	通道 1	通道 2
接口	R120 special flange	SMA-F (50Ω)
外形	I	U
频率范围	14.0-14.5 GHz	DC-2.05 GHz
最大峰值功率	10 KW	-
平均功率(最大值)	100 W	10W
驻波比(最大值)	1.2	1.2
驻波比波动(最大值)	0.1	0.05
插入损耗(最大值)	0.2dB	0.4dB
插入损耗波动(最大值)	0.05dB	0.1dB
隔离度	60dB	60dB
阶段波动(最大值)	1 deg	1 deg

注: 如果未加压, 操作高度最大为1000米

## 机械部分参数

最大转速	60 rpm
工作寿命(最小值)	10 x 10 <sup>6</sup> 转
起动扭矩(最大值)	0.20 Nm@常温下
外壳材料	铝合金
外壳表面涂层	铬酸盐转化涂层
重量(约)	0.4 kg

## 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