

产品特点

微带天线具有重量轻、厚度薄、精度高等特点, 通过多单元组阵可以实现较高增益的微带阵列天线。

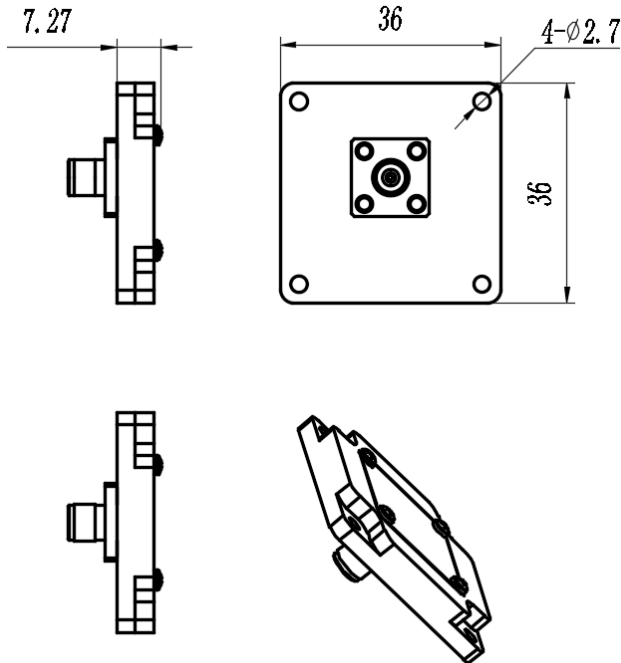
主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	14	~	18	GHz
增益		5		dBi
驻波比		1.6		

其它参数

极化方式	线极化
功率容量	5W设计保证
接口形式	SMA-K
外形尺寸	36*36*7.27mm
估算重量	30g
工作温度	-25~+45℃设计保证
储存温度	-40~+60℃设计保证

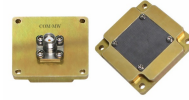
外形结构图 (mm)



注意事项

- 1、天线为精密设备, 使用过程中轻拿轻放, 避免挤压、磕碰;
- 2、严禁私自拆卸、更换天线配件, 可能导致天线性能恶化或无法工作;
- 3、为保证天线性能, 天线安装位置周边视线范围内应无任何障碍物。并避免与其他强电磁辐射体靠近;
- 4、严禁在雷雨天气室外安装、使用天线产品, 使用时应同时配有避雷设施;
- 5、天线含有电子元器件, 请勿当普通垃圾随意丢弃。

参考实物图



典型测试数据

