

产品特点

轴向螺旋天线由导电性能良好的金属螺旋线组成，通常用同轴线馈电。应用在VHF,UHF频段，天线增益较高，尺寸相对较小，结构简单。通过改变螺旋方向可以获得左旋或右旋圆极化。

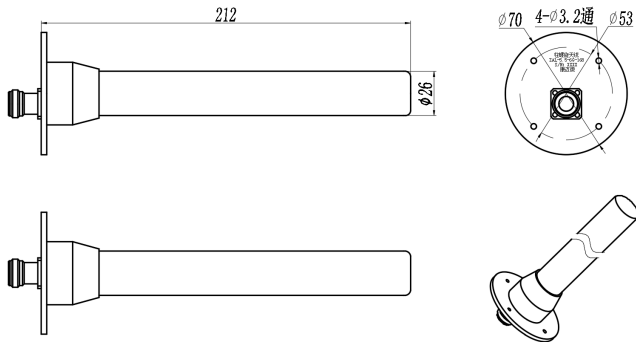
主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	5.5	~	6	GHz
增益		12		dBi
驻波比		1.8		

其它参数

极化方式	右旋圆极化
功率容量	100W设计保证
接口形式	N-K
外形尺寸	70*70*212mm
估算重量	170g
表面	海灰色烤漆
工作温度	-25~+45°C设计保证
储存温度	-45~+75°C设计保证

外形结构图 (mm)



注意事项

- 1、非专业维护人员私自拆卸，可能导致天线性能恶化或无法工作；
- 2、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；
- 3、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；
- 4、天线含有电子元器件，请勿当普通垃圾随意丢弃。

典型测试曲线

