



产品名称	800M机载升空天线	编制部门	技术中心	版本修订	22-1
产品型号	SHJJSKANT-800M	文件标准号		JJANT-22-01-01	

一、技术指标

项目	特性
频率范围	824-894MHz
带宽	70MHz
增益	$\geq 6\text{dBi}$ (典型值)
电压驻波比	≤ 2.0 (50Ω)
极化方式	右旋圆极化
天线重量	$\leq 0.5\text{kg}$
输出阻抗	50Ω

二、机械特性

序号	项目	特性
1	体积	205*205*25mm (不包括接头) 见图1
2	接头	N型母头
3	安装方式	螺栓固定

三、环境特性

序号	项目	特性
1	工作温度	$-50^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$
2	贮存温度	$-55^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$



产品名称	800M机载升空天线	编制部门	技术中心	版本修订	22-1
产品型号	SHJJSKANT-800M	文件标准号		JJANT-22-01-01	

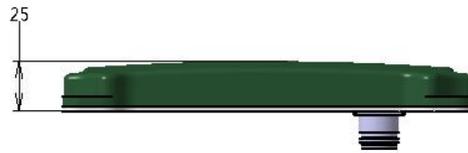
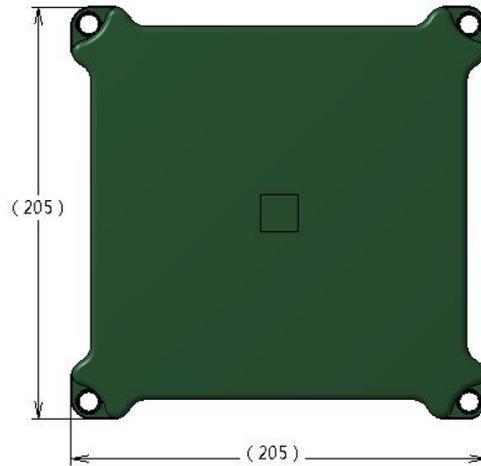


图1 结构尺寸图