



产品名称	高温型抗冲击B1L1弹载天线	编制部门	技术中心	版本修订	22-1
产品型号		文件标准号	JJANT-22-01-02		

产品简介

此款抗高过载、耐高温型军用弹载天线采购自主研发的新型材料，在26000g的高过载和1000℃的高温情况下，天线依然能正常工作。

一、天线性能指标

1. 工作频率：1561MHz ± 2MHz
1575MHz ± 1MHz
2. 阻抗：50 Ω
3. 极化方式：右旋圆极化
4. 增益：≥2dBi（仰角90°）@1568MHz
5. 轴比：≤3（仰角90°）@1568MHz
6. 驻波：≤2.0

二、环境要求

- 1、温度冲击：1000℃（30S）
- 2、抗过载：≥26000g

二、实物图

