

天线产品规格书

PRODUCT SPECIFICATION

CO: CHENG FA XIAN CAI CHANG

ADD: Chong'an Industrial Park, Shantou City

SDET: HANHONGBO

郭红波

1、产品技术指标（PRODUCT TECHNICAL SPECIFICATION）

| 电性能指标 Electrical Specifications   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| 频率范围 Frequency Range (MHz)        | 2400-2500   |
| 频带宽度 Bandwidth (MHz)              | 100         |
| 输入阻抗 Input Impedence ( $\Omega$ ) | 50          |
| 电压驻波比 V.S.W.R                     | $\leq 2$    |
| 增益 Gain (dBi)                     | 0.8dBi      |
| 极化形式 Polarization Type            | 垂直 Vertical |
| 雷电保护 Lightning Protection         | 交流接地        |
| 功率容量 Power Capacity (w)           | 0.5         |
| 机械指标 Mechanical Specifications    |             |
| 天线长度 Antenna Length (mm)          | Ø1.5 X 33mm |
| 辐射体 Radiator                      | 铜 Cu        |
| 连接器型号 Connect Type                | 直接焊接        |

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| 工作温度 Working Temp(℃)        | -40~65       |
| 储藏温度 Storage Temperature(℃) | -40~80       |
| 颜色 Color                    | 透明           |
| 重量 Weight (g)               | 0.15g(3.3cm) |

## 产品简介 Product Introduction

该天线是专为四驱动飞碟设计生产的, 天线具有性价比高, 结构小巧, 生产方便的优点。

The antenna is specially designed and produced for four-drive flying saucer. The antenna has the advantages of high cost performance, compact structure and convenient production.

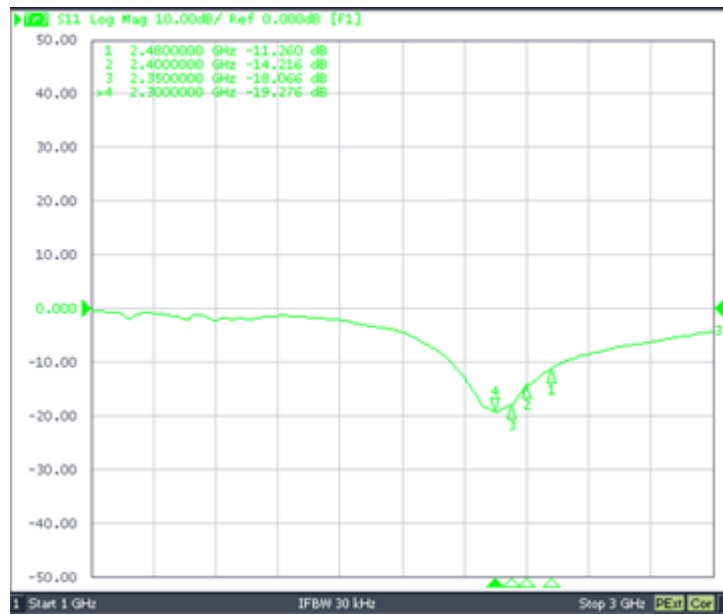
## 2、产品图片 (PRODUCT PICTURE)

### 线型天线 Linear type antenna



## 3、产品规格图(PRODUCT SPECIFICATION CHART)

#### 4、驻波图（STATIONARY WAVE PATTERN）



#### 5、增益图

