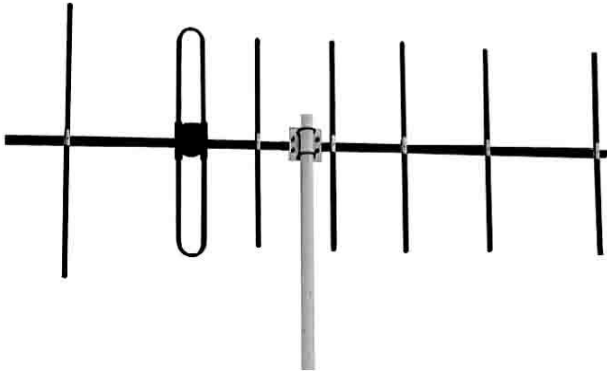


# TDJ-150B7

## 八木定向天线

### 技术说明书



#### 应用

- 161MHz 频段
- 点对多点系统
- 点对点通信
- 客户端天线

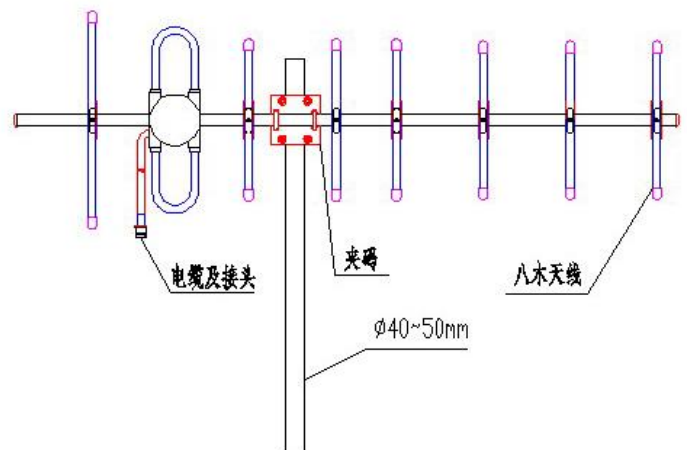
#### 特点

- 驻波比低
- 通信距离远，抗干扰力强
- 优质铝合金材
- 重量轻
- 环境适应性好

#### 技术参数

|           |           |
|-----------|-----------|
| 型号        | TDJ-150B7 |
| 频率范围-MHz  | 161±5     |
| 带宽-MHz    | 10        |
| 增益-dBi    | 11        |
| 水平面波瓣宽度-° | 55        |
| 垂直面波瓣宽度-° | 50        |
| 前后比-dB    | ≥15       |
| 驻波比       | ≤1.5      |
| 输入阻抗-Ω    | 50        |
| 极化方式      | 垂直或水平     |
| 最大功率-W    | 100       |
| 接头型号      | N 座或用户指定  |
| 天线长度-m    | 1.8       |
| 重量-kg     | 2.4       |
| 抱杆直径-mm   | φ 40~50   |

#### 安装示意图



广东健博通科技股份有限公司

地址：广东省佛山市季华西路禅秀路2号 邮编：528061  
 电话：86(757)8202-5597, 8221-9788 传真：86(757)8221-2072, 8802-2808  
 邮箱：kbt@kenbotong.com 网站：http://www.kenbotong.com