

**应用:**

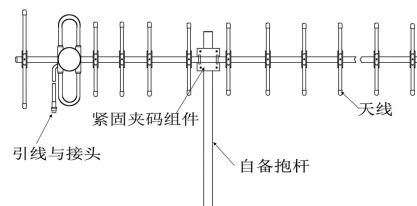
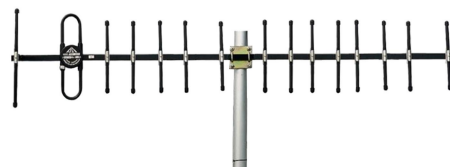
- 频率: 480~590 MHz
- 客户端天线
- DTTB 移动视讯系统
- 远距离传输通信系统

特点:

- 垂直或水平极化安装, 波瓣宽度小, 方向性好, 辐射距离远
- 频带宽, 驻波低, 增益高, 前后比大, 抗干扰力强, 性能优异
- 精选优质铝合金材料, 防腐蚀和抗老化能力强, 外形美观
- 结构小巧坚固易安装, 重量轻, 提供抱杆安装套件, 抗风强

电气指标	FTD-0405BM15V15C
频率范围-MHz	480~590
带宽-MHz	30
单元数	15
极化方式	垂直或水平
增益-dBi	14.5
H 面波瓣宽度-°	30
E 面波瓣宽度-°	30
前后比-dB	≥18
输入阻抗-Ω	50
电压驻波比	≤1.5
最大功率-W	100

机械及环境指标	
接头类型	N 阴头或者用户指定
接头位置	电缆引出
天线长度-M	约 1.8
天线重量-KG	约 1.2
天线材料	优质铝合金
工作温度-°C	-40~60
储存温度-°C	-55~85
相对湿度-%	5~95
抗风强度-M/S	60
安装方式	抱杆
抱杆直径-MM	Φ40~50



- 1、将天线如图示组装锁紧固定;
- 2、按需要的极化方式, 依据示意图将天线安装到自备抱杆上, 并使天线大致指向通信方向, 注意天线的重量平衡;
- 3、微调天线的方位角使信号最大, 然后锁紧所有螺钉;
- 4、将天线与系统连接, 做好接头的防水处理工作。

提示: 图片仅供参考, 请以实物为准! 警告: 产品请勿擅自拆卸, 擅自拆卸产品, 保修将失效!

本文件所提供信息仅供参考, 不作为任何订单或合同的一部分;
精伦科技专有和保密信息, 保留修改此产品指标而不需事先通知的权利;
版权所有©广西精伦科技有限公司