



## 应用:

- 频率: 80~173 MHz 频段
- 电视、调频和数据广播
- 多点覆盖, 远距离通信
- 数传电台, 无线集群通信系统

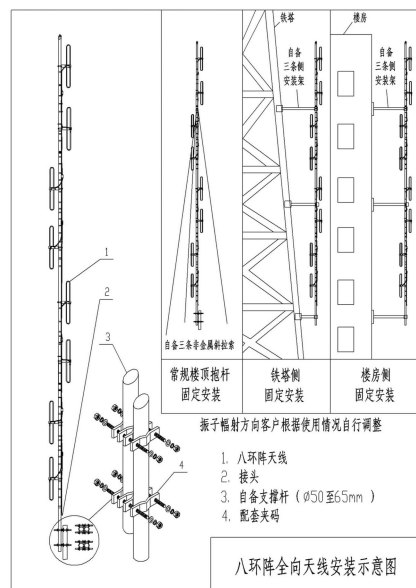
## 特点:

- 驻波小, 频带宽, 功率大, 增益高, 性能优良
- 防水设计, 双层高强度铝管封装, 防腐蚀、抗老化
- 结构巧妙, 可全向或定向安装, 四节组合, 牢固可靠
- 抱杆安装, 简单牢固, 抗风强, 配送钢制蝶形安装套件

电气指标	FTQ-01HZ12A
频率范围-MHz	80~173
带宽-MHz	8
极化方式	垂直
增益-dBi	全向:12/定向:15
水平面波瓣宽度-°	360
垂直面波瓣宽度-°	6.5
输入阻抗-Ω	50
电压驻波比	≤1.5 (频点≤1.2)
最大功率-W	500

机械及环境指标	
接头类型	SL16 座或用户指定
接头位置	底部电缆引出
天线长度-M	约 12 (随频率不同有所变化)
天线重量-KG	约 23 (随频率不同有所变化)
天线主杆材料	高强度铝合金
天线主杆颜色	银灰色
工作温度-°C	-40~60
存储温度-°C	-55~85
相对湿度-%	5~95
极限风速-M/S	60
安装方式	抱杆
抱杆直径-MM	Φ50~65

注: 为便于包装与运输, 天线主杆分成上下四段, 通过特制的接头确保四段间坚实可靠的连接。



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