



应用:

- 频率: 800~960/1710~2500 MHz
- 公网 2G/3G 双频段移动通信室内分布系统
- 2.4GHz WLAN/WiFi 室内分布系统
- 室内信号定向覆盖, 无线数据与图像传输

特点:

- 体积小, 重量轻, 剖面低, 外形美观
- 驻波小, 频带宽, 中等增益, 性能稳定
- 防水设计, ABS 外罩, 防护性能好
- 吸顶式螺母板固定于天花板安装, 简便快捷

技术参数		
产品型号	FTD-0825XD0507A	
频率范围-MHz	800~960	1710~2500
带宽-MHz	160	790
水平波瓣宽度-°	95±15	75±15
垂直波瓣宽度-°	100	70
前后比-dB	≥13.5	≥15
增益-dBi	5	7
极化方式	垂直	
电压驻波比	≤1.5	
阻抗-Ω	50	
最大功率-W	20	
接头型号	N 阴头或用户指定	
接头位置	底部电缆引出	
引线长度-CM	20 或用户指定	
尺寸-MM	约Φ160×85	
重量-G	约 250	
天线罩材料	防紫外线 ABS	
天线颜色	白色	
工作温度-°C	-40~60	
存储温度-°C	-50~85	
相对湿度-%	5~95	
安装方式	螺母板固定于天花板	
备注: 1、常用吸顶测试架; 2、进行驻波测试时测试电缆长度为 1M±0.01M, 测试时天线端口接好后人距离天线 ≥0.7-1M 以上; 3、天线距离测试仪器 >0.7M; 4、 天线最大辐射方向有箭头标示。		



- 1、此天线适用于天花板厚于25~50mm的普通天花顶面安装;
- 2、先在安装位置的天花板上钻Φ18mm安装孔;
- 3、拆下螺母板, 并将螺母置于天花板上方, 然后将天线接头和引出电缆, 穿过天花板上的安装孔, 再从螺母板的缺口中卡入;
- 4、将螺母板(已穿入天线接头和引出电缆)从天花板上方拧紧在天线螺柱上, 固定天线在天花板顶面;
- 5、将天线和系统连接, 用仪表测试信号为正常, 然后用防水胶泥和胶布缠裹接头处, 做好防水处理工作。

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