



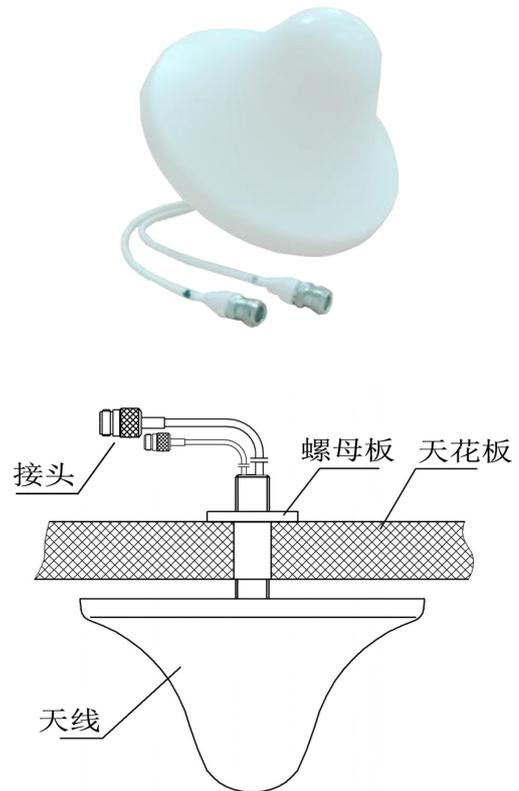
应用:

- 频率: 1710~2700 MHz
- 运营商 3G/4G 移动通信系统
- 2.4G WiFi/WLAN/ISM 等通信系统
- 室内分布系统, 室内信号全向覆盖

特点:

- 结构小巧, 重量轻, 外形美观
- 频带宽, 驻波小, 增益高, 互调低、隔离度好
- H/V 极化分集, 比空间分集效果更佳
- 吸顶式安装, 简便快捷, 可用于金属天花板安装

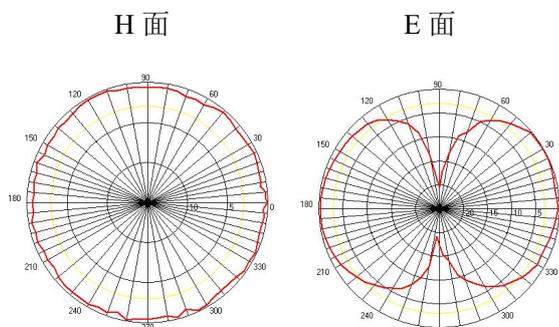
技术参数	
产品型号	FTQ-1727XD05VH
频率范围-MHz	1710~2700
水平波瓣宽度-°	360
垂直波瓣宽度-°	55±15
增益-dBi	4.5±0.5
方向图圆度-dB	≤±2
极化方式	垂直/水平
驻波比-VSWR	≤1.5
三阶互调 (@2×33dBm)	≤-85
隔离度-dB	≥20
阻抗-Ω	50
最大功率-W	50
接头位置	电缆引出
接头型号	2×N-Female
工作温度-°C	-40~60
存储温度-°C	-50~85
相对湿度-%	5~95
尺寸-MM	约Φ200×120
重量-G	约 400
辐射体材料	铝合金、PCB
反射体材料	铝合金
天线罩材料	防紫外线 ABS



说明:

- 1、此款天线适用于普通金属、非金属和非水泥天花板安装。
- 2、先在安装位置处的天花板上钻Φ30MM 安装孔。
- 3、将天线用螺母板连接并紧固在天花板顶面。
- 4、天线和系统连接, 接头处要用防水胶布缠裹进行保护。
- 5、注意事项: 天花板孔位尺寸必须稍大于天线接头直径, 天线底板必须紧贴天花板表面, 否则将影响天线的电气性能。

典型方向图:



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