



应用:

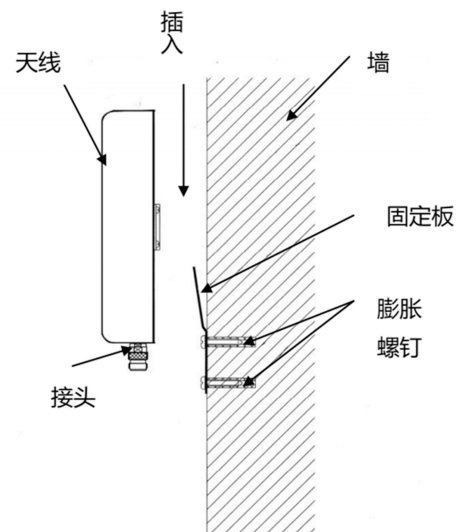
- 频率: 2400~2483 MHz
- 2.4GHz WLAN/ISM/WiFi 通信系统
- 2.4GHz 扩频通信室内分布系统
- 无线公共热点室内信号定向覆盖

特点:

- 频带宽, 驻波小, 增益高, 前后比大, 性能稳定可靠
- 水平波瓣宽度大, 方向性强, 覆盖范围广
- 防水设计, ABS 外罩封装, 防腐蚀, 抗老化, 防护能力强
- 结构巧妙, 体积小, 重量轻, 外形美观, 壁挂式安装方便快捷

电气指标	FTD-24BG10V110
频率范围-MHz	2400~2483
带宽-MHz	83
极化方式	垂直
增益-dBi	10
半功率波瓣宽度-°	水平面:110 垂直面:30
前后比-dB	≥18
输入阻抗-Ω	50
电压驻波比	≤1.5
最大功率-W	50
雷电保护	直流接地

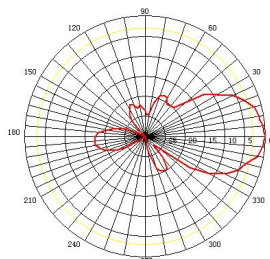
机械及环境指标	
接头类型	N 阴头
接头位置	底部
天线尺寸-MM	约 220×190×45
天线重量-KG	约 0.8
天线罩材料	ABS
天线罩颜色	白色
工作温度-°C	-40~60
存储温度-°C	-55~85
相对湿度-%	5~95
极限风速-M/S	60
安装方式	挂墙安装



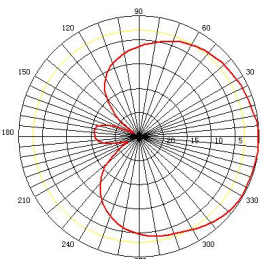
安装说明:

- 1、用膨胀螺钉将固定板安装到墙上。
- 2、利用天线背部的挂板将天线挂在固定板上。
- 3、天线和系统连接, 接头处要用防水胶布缠裹进行保护。

典型方向图: E 面



H 面



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, 保修将自动失效!

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