



2.4GHz/5.8GHz 双频段内置定向平板天线 技术规格书

应用:

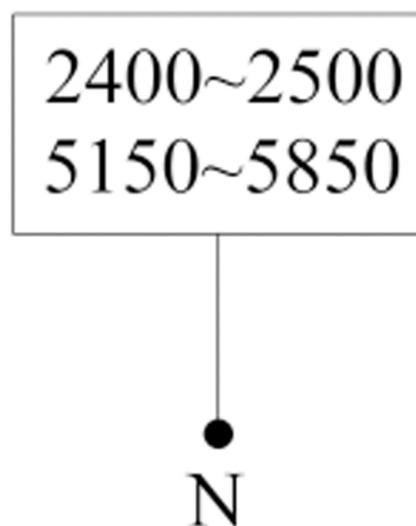
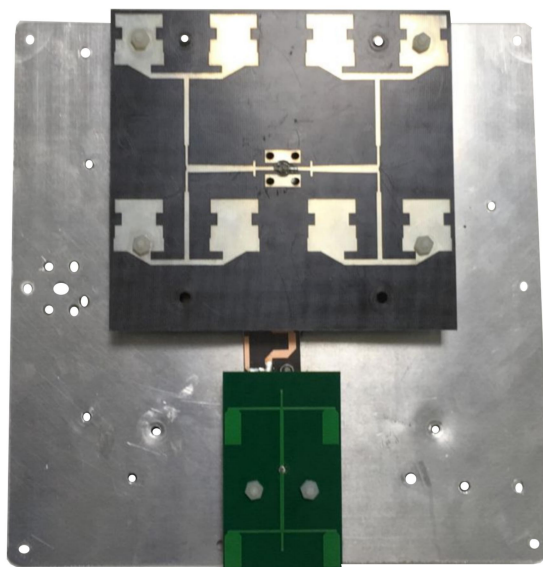
- 频率: 2400~2500/5150~5850 MHz
- 2.4GHz/5.8GHz 双频段 WLAN/WiFi 通信系统
- 5.1~5.8GHz WiMax/UNII 通信系统
- 数字与图像传输, 支持 IEEE802.11a/b/g/n

特点:

- 结构小巧, 重量轻, 低剖面, 便于内置
- 频带宽, 驻波低, 增益高, 前后比大
- 采用宽带技术设计, 性能稳定可靠
- 半功率波瓣宽度小, 方向性强

| 电气指标 | FTD-2458IPB1212V45A | |
|-----------|---------------------|-----------|
| 频率范围-MHz | 2400~2500 | 5150~5850 |
| 带宽-MHz | 100 | 700 |
| 极化方式 | 垂直 | |
| 增益-dBi | 12 | 12 |
| 半功率波瓣宽度-° | H:45 E:42 | H:45 E:32 |
| 前后比-dB | ≥20 | |
| 输入阻抗-Ω | 50 | |
| 电压驻波比 | ≤2.0 | |
| 最大功率-W | 50 | |

| 机械及环境指标 | |
|---------|-------------------------|
| 接头类型 | N 阴头 |
| 接头位置 | 背部 |
| 天线尺寸-MM | 约 190×190×40 |
| 天线重量-KG | 约 0.6 |
| 工作温度-°C | -40~60 |
| 存储温度-°C | -55~85 |
| 相对湿度-% | 5~95 |
| 安装方式 | 通过固定孔位, 螺丝紧固 安装于设备内部 |



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