



FTQ-2458IQ0102B 天线是我公司专门为 2.4GHz/5.1 GHz /5.5 GHz /5.8 GHz 扩频通信系统终端设备设计开发的内置全向天线。该天线经过优化设计和精心调试，电压驻波比小，频带宽，中等增益，线极化，灵敏度高，电性能稳定可靠；天线结构简单紧凑，采用很小的模压塑料盒封装，抗老化，防水性能好，体积小，重量轻，双面超粘胶，便捷牢固地将天线贴装于设备内部，此外引线长度和接头类型可以按用户的要求进行配置。

天线出厂前经过美国 HP 网络分析仪严格检测。

| 技术参数 | |
|----------|---------------------|
| 产品型号 | FTQ-2458IQ0102B |
| 频率范围-MHz | 2400~2500/5150~5850 |
| 带宽-MHz | 100/700 |
| 增益-dBi | 1.5/2.0 |
| 电压驻波比 | ≤2.0 |
| 输入阻抗-Ω | 50 |
| 极化方式 | 线极化 |
| 最大承受功率-W | 10 |
| 接头类型 | SMA 阳头或用户指定 |
| 引线长度-CM | 16 或用户指定 |
| 天线尺寸-MM | 约 114×22×5 |
| 天线重量-G | 约 50 |
| 天线颜色 | 黑色 |
| 工作温度-℃ | -40~50 |
| 存储温度-℃ | -50~65 |
| 相对湿度-% | 5~95 |
| 安装方式 | 通过双面超粘胶贴装于设备内部 |



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