



FTQ-0827QX0304BTN 天线是我公司专门为 800~960/1710~2700MHz【公网 2G/3G/4G 多频段】频段通信系统的通讯设备设计开发生产的玻璃钢全向天线。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，电性能稳定可靠，通信效果上佳；结构小巧，重量轻，灰色玻璃钢外罩封装，外形美观，防水设计，防腐蚀和抗老化能力强，防护等级高，环境适应性好，底部弹簧结构，防碰撞，特别适用于车载移动通信，N 型公头设计，可选多种安装方式，便捷牢固。

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-0827QX0304BTN |           |
| 频率范围-MHz | 800~960           | 1710~2700 |
| 带宽-MHz   | 160               | 990       |
| 增益-dBi   | 3                 | 4         |
| 水平波瓣宽度-° | 360               |           |
| 电压驻波比    | ≤2.5              |           |
| 输入阻抗-Ω   | 50                |           |
| 极化方式     | 垂直                |           |
| 最大承受功率-W | 50                |           |
| 接头类型     | N 型公头             |           |
| 天线尺寸-MM  | 约 Φ20×325         |           |
| 天线重量-G   | 约 400             |           |
| 天线外罩     | 灰色玻璃钢             |           |
| 工作温度-°C  | -40~60            |           |
| 存储温度-°C  | -55~85            |           |
| 相对湿度-%   | 5~95              |           |
| 抗风强度-M/S | 60                |           |
| 安装方式     | 配合 N 型座使用         |           |



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