



FTQ-01CT03SY 鲨鱼鳍天线是我公司专门为 150~170MHz 汽车移动通信系统设计开发的全向天线。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；结构巧妙，尺寸小，重量轻，外形美观，具有很好的防振动冲击和防水防腐蚀能力，法兰盘安装，便捷牢固，无论安装在车头或者车尾都可得到上佳的通信效果。

天线出厂前经过美国 HP 网络分析仪严格检测。

技术参数

| 技术参数 | |
|-----------|--------------|
| 产品型号 | FTQ-01CT03SY |
| 频率范围-MHz | 150~170 |
| 带宽-MHz | 20 |
| 半功率波瓣宽度-° | H: 360 E: 62 |
| 增益-dBi | 2.5 |
| 电压驻波比 | ≤2.0 |
| 输入阻抗-Ω | 50 |
| 极化方式 | 垂直 |
| 最大承受功率-W | 50 |
| 引线长度-CM | 50CM 或者用户指定 |
| 引线接头类型 | SMA 弯头或者用户指定 |
| 天线尺寸-MM | 约 70×75×147 |
| 天线重量-G | 约 300 |
| 工作温度-°C | -40~70 |
| 存储温度-°C | -55~85 |
| 相对湿度-% | 5~95 |
| 抗风强度-M/S | 60 |
| 安装方式 | 法兰盘螺钉紧固 |



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