



FTQ-04CT02AN 车台天线是我公司专门为 400~490MHz 汽车移动通讯、无线对讲通信系统、数传电台和 LoRa 通信技术设计开发的鞭状全向天线。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，性能稳定可靠；天线采用特种不锈钢弹簧线材制作，具有良好的弹性和防老化作用，天线结构巧妙，尺寸小，重量轻，底部弹簧结构设计，起到了良好的防碰撞效果，N 型阳头设计，固定方式既可以配合 N 型吸盘座使用也可以直接与设备进行连接。此外，吸盘安装座引线长度和接头可按用户要求配置。

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-04CT02AN
频率范围-MHz	400~490
带宽-MHz	50
增益-dBi	2.15
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
接头类型	N 型阳头
天线长度-CM	约 50（随频率不同有所变化）
天线重量-G	约 270（随频率不同有所变化）
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 型安装座或吸盘使用



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