



FTQ-04QX03AN 天线是我公司专门为 400~480MHz 通信系统通讯设备设计开发的鞭状全向天线，应用于 400~480MHz 数传电台和 LoRa 通信技术，无线数据与图像传输通信系统，无线集群通信系统等。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，通信效果上佳；结构小巧，重量轻，防紫外 ABS 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，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-04QX03AN
频率范围-MHz	400~490
带宽-MHz	16
增益-dBi	3
半功率波瓣宽度-°	H:360 E:50
电压驻波比	≤1.5 (频点: ≤1.2)
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
天线长度-CM	约 40
天线重量-KG	约 0.12
外罩材料	黑色防紫外 ABS
工作温度-°C	-40~60
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