

GBQ15QX03AN 天线是一款兼容 GPS/BDS 双系统卫星接收天线,是用于 GPS 全球定位 跟踪服务系统,同时兼容 BDS 定位跟踪服务系统的一种无源玻璃钢全向天线。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;结构巧妙,灰色玻璃钢外罩封装,尺寸小,重量轻,外形美观,防 水设计,防腐蚀、抗老化和抗风能力强,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     | GBQ15QX03AN |           |
| 频率范围-MHz | 1570~1580   | 1551~1571 |
| 通信系统     | GPS         | BDS       |
| 带宽-MHz   | 10          | 20        |
| 极化方式     | 垂直          |           |
| 天线增益-dBi | 3           |           |
| 电压驻波比    | ≤1.5        |           |
| 输入阻抗-Ω   | 50          |           |
| 接头类型     | N 型公头       |           |
| 天线尺寸-MM  | 约Φ21×135    |           |
| 天线重量-KG  | 约 0.2       |           |
| 天线外罩材料   | 玻璃钢         |           |
| 天线外罩颜色   | 灰色          |           |
| 工作温度-℃   | -40~60      |           |
| 存储温度−℃   | -55~85      |           |
| 相对湿度-%   | 5~95        |           |
| 抗风强度-M/S | 60          |           |
| 安装方式     | 接头螺纹连接      |           |



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