



## 3600~4200MHz UWB 超宽带玻璃钢全向天线 技术规格书

FTQ-3642QX05BN-1 天线是我公司专门为 3600~4200MHz UWB 超宽带通信通讯设备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，通信效果上佳；结构小巧，白色玻璃钢封装，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

技术参数	
产品型号	FTQ-3642QX05BN-1
频率范围-MHz	3600~4200
带宽-MHz	600
增益-dBi	5±1
半功率波瓣宽度-°	H: 360 E: 40±3
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 型公头
天线尺寸-MM	约Φ20×200
天线重量-G	约 100
天线外罩	白色玻璃钢
工作温度-°C	-40~60
存储温度-°C	-50~85
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