

**KBT****150~164MHz 5dBi 玻璃钢全向天线****TQJ-015G5F44A****应用**

应用于 VHF 频段，消防通信系统，应急通信系统，基站天线。

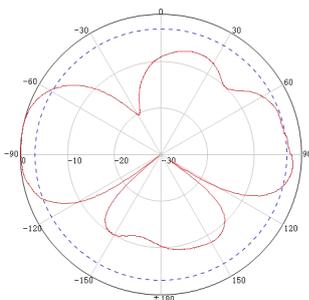
电气指标

频率范围 (MHz)	150~164
带宽 (MHz)	14
极化方式	垂直
增益 (dBi)	5
水平面不圆度 (dB)	±1.5
水平面半功率波瓣宽度 (°)	360
垂直面半功率波瓣宽度 (°)	40±5
输入阻抗 (Ω)	50
电压驻波比	≤1.5
最大功率 (W)	500

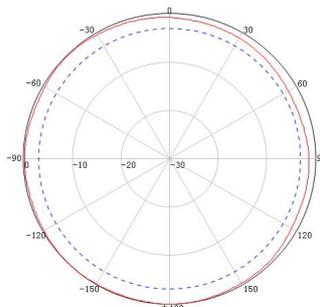
机械指标

接头类型	N 型母头
接头位置	底部
天线尺寸 (mm)	Φ50* (3200±10)
天线重量 (Kg)	3.1±0.5
夹码重量 (Kg)	2.1
天线罩材料	玻璃钢
天线罩颜色	白色或灰色 (定制)
防水等级	IP65
工作温度 (°C)	-45~+70
工作湿度 (%)	5~95
抗盐雾能力	96 小时中性盐雾 (GB/T 2423.17-2008)
极限风速 (m/s)	55
应用场景	室外
安装方式	抱杆安装 (抱杆用户自备, 抱杆直径 Φ35-Φ50@ JM-DB)
安装件型号	JM-DB

典型 E 面方向图:



典型 H 面方向图:





KBT

150~164MHz 5dBi 玻璃钢全向天线

产品展示图（图片供参考，产品以实物为准）



产品安装图

