

**KBT****840MHz&900MHz&1.4GHz&2.4GHz&5.8GHz
5dBi 五频高增益玻璃钢全向天线****TQJ-0809142458AG5-A****应用**

应用 840MHz/900MHz/1.4 GHz /2.4GHz/5.8GHz 无人机系统，无线数据及图像传输系统，Wlan / WiFi 系统。

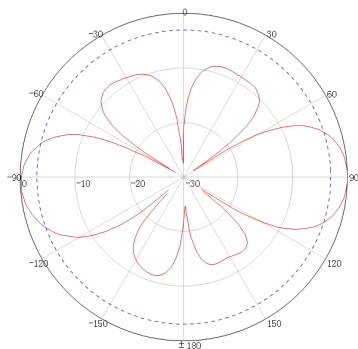
电气指标

频率范围 (MHz)	832~862/900~930/1420~1450/2400~2500/5100~5900
极化方式	垂直
增益 (dBi)	5
水平面半功率波瓣宽度 (°)	360
垂直面半功率波瓣宽度 (°)	38±8/5100~5900@25±8
水平面不圆度 (dB)	832~930@±1/1420~1450@±1.5 2400~2500@±2/5100~5900@±4
输入阻抗 (Ω)	50
电压驻波比	832~930@≤2/1420~1450≤2.5 2400~2500@≤2.5/5100~5900@≤3
最大功率 (W)	2

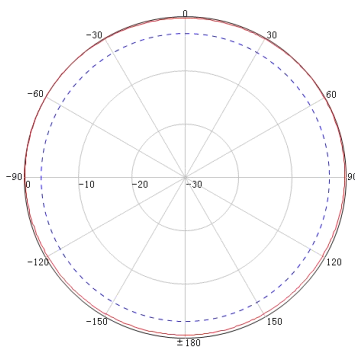
机械指标

接头类型	N 型母头
接头位置	底部
天线尺寸 (mm)	Φ 28.8* (1200±10)
天线重量 (kg)	0.68±0.05
天线罩材料	玻璃钢
天线罩颜色	白色
工作温度 (°C)	-40~+70
工作湿度 (%)	5~95
防水等级	IP65
抗风强度 (m/s)	60
抗盐雾能力	96 小时中性盐雾 (GB/T 2423.17-2008)
应用场景	室外
安装方式	与设备安装

典型 E 面方向图:



典型 H 面方向图:

地址: 广东省佛山市季华西路禅秀路 2 号 528061
邮箱: kbt@kenbotong.com电话: 0757-82126633, 82126632
网站: <http://www.kbt-china.com>

传真: 0757-82212072





KBT

840MHz&900MHz&1.4GHz&2.4GHz&5.8GHz
5dBi 五频高增益玻璃钢全向天线

外形图片



外形尺寸图

