

**KBT**

900MHz&2.4GHz 5dBi 无人机地面站双频玻璃钢全向天线

TQJ-0924AG5

应用

应用于 900MHz&2.4GHz 双频段无人机地面站系统， 无线数据及图像传输系统， Wlan / WiFi 及无人机系统。

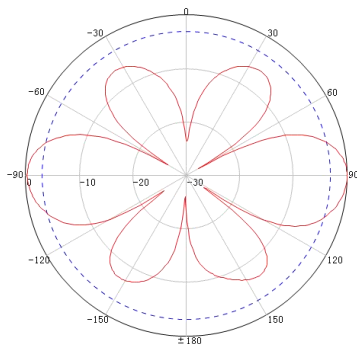
电气指标

频率范围 (MHz)	900~930 / 2400~2500
极化方式	垂直
增益 (dBi)	5±1
水平面半功率波瓣宽度 (°)	360
垂直面半功率波瓣宽度 (°)	35±6
水平面不圆度 (dB)	±1
输入阻抗 (Ω)	50
电压驻波比	≤1.8
最大功率 (W)	100

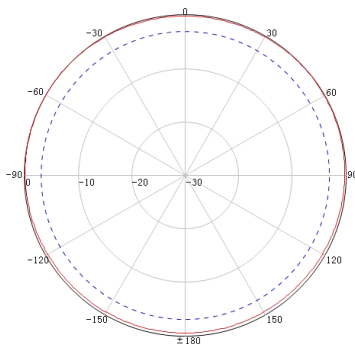
机械指标

接头类型	N 型母头
接头位置	底部
天线尺寸 (mm)	Φ 28.8* (960±10)
天线重量 (kg)	0.56±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:





KBT

900MHz&2.4GHz 5dBi 无人机地面站双频玻璃钢全向天线

外形图片



外形尺寸图

