

**KBT**

2150~2350MHz 7dBi 玻璃钢全向天线

TQJ-2123G7F20

应用

应用于 2150-2350MHz 频段，无线数据传输系统，无线图像传输系统，无人机系统。

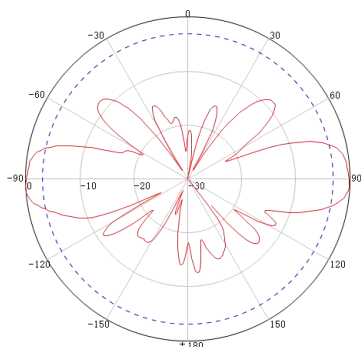
电气指标

频率范围 (MHz)	2150~2350
带宽 (MHz)	200
极化方式	垂直
增益 (dBi)	7
水平面不圆度 (dB)	± 1.5
水平面半功率波瓣宽度 ($^{\circ}$)	360
垂直面半功率波瓣宽度 ($^{\circ}$)	22
输入阻抗 (Ω)	50
电压驻波比	≤ 2 , $\leq 1.8@2200\sim 2260\text{MHz}$
最大功率 (W)	200

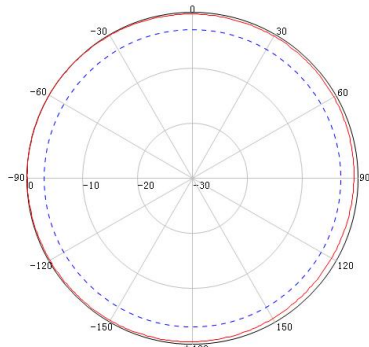
机械指标

接头类型	N 型公头
接头位置	底部
天线尺寸 (mm)	$\phi 24* (600\pm 5)$
包装尺寸 (mm)	640*40*40
天线重量 (g)	206 ± 50
天线罩材料	玻璃钢
天线罩颜色	灰色
防水等级	IP65
工作温度 ($^{\circ}\text{C}$)	$-45\sim +70$
存储温度 ($^{\circ}\text{C}$)	$-45\sim +80$
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	与设备安装

2150~2350MHz 典型 E 面方向图:



2150~2350MHz 典型 H 面方向图:





KBT

2150~2350MHz 7dBi 玻璃钢全向天线

产品展示图



产品外形尺寸图

