**KBT**

600~700MHz 3dBi 玻璃钢全向天线

TQJ-06G3F20

**应用**

应用于 600-700MHz 频段，无人机机载系统。

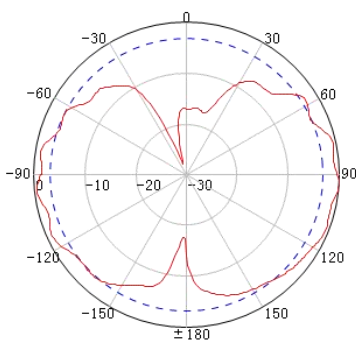
**电气指标**

频率范围 (MHz)	600~700
带宽 (MHz)	100
极化方式	垂直
增益 (dBi)	3±1
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 (°)	55±15
输入阻抗 (Ω)	50
电压驻波比	≤2
驻波比测试条件	悬测
最大功率 (W)	100

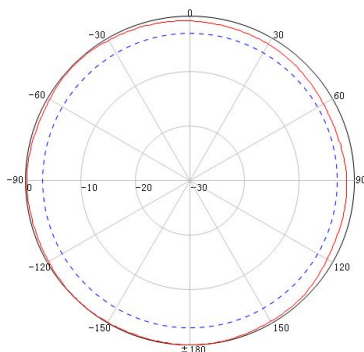
**机械指标**

接头类型	N 型公头
接头位置	底部
天线尺寸 (mm)	φ 24* (300±3)
包装尺寸 (mm)	340*40*40
天线重量 (g)	160±10
天线罩材料	玻璃钢
天线罩颜色	灰色
防水等级	IP65
工作温度 (°C)	-45~+70
存储温度 (°C)	-45~+80
工作湿度 (%)	5~95
极限风速 (m/s)	60
应用场景	室外
安装方式	与设备安装

600~700MHz 典型 E 面方向图:



600~700MHz 典型 H 面方向图:





**KBT**

600~700MHz 3dBi 玻璃钢全向天线

产品展示图



产品外形尺寸图

