**KBT**

1030~1090MHz 3dBi 玻璃钢全向天线

TQJ-1000G3F16

应用

应用于 1.03~1.09GHz 频段通信系统，无线数据传输系统，海上通信无线图像传输系统。

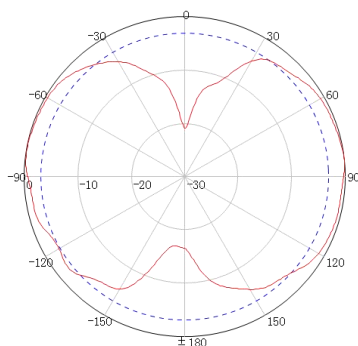
电气指标

频率范围 (MHz)	1030~1090
极化方式	垂直
增益 (dBi)	3
水平面半功率波瓣宽度 (°)	360
垂直面半功率波瓣宽度 (°)	85
水平面不圆度 (dB)	±1.5
输入阻抗 (Ω)	50
电压驻波比	≤1.8
最大功率 (W)	100

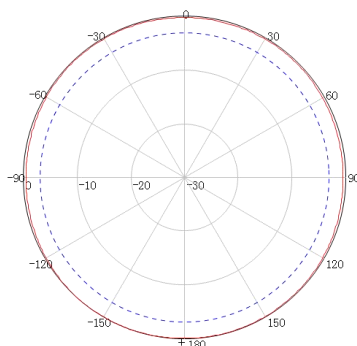
机械指标

接头类型	N 型母头或 N 型公头 (定制)
接头位置	底部
天线尺寸 (mm)	Φ 20* (210±10)
天线重量 (g)	120±10
天线罩材料	玻璃钢
天线罩颜色	黑色
工作温度 (°C)	-40~+85
工作湿度 (%)	5~95
应用场景	室外
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)
安装方式	与设备安装

典型 E 面方向图:



典型 H 面方向图:





KBT

1030~1090MHz 3dBi 玻璃钢全向天线

产品展示图



外形尺寸图

