

**KBT**

1500~1670MHz 11dBi 玻璃钢全向天线

TQJ-1600G11

应用

应用于 1.6GHz 通信频段， 无线数据传输系统， 无线图像传输系统。

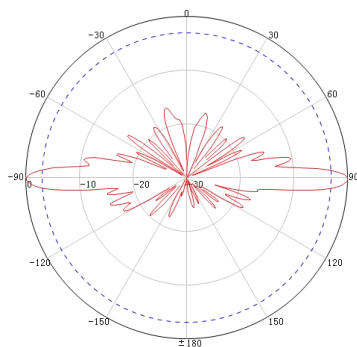
电气指标

频率范围 (MHz)	1500~1670
带宽 (MHz)	170
极化方式	垂直
增益 (dBi)	11±1
水平面半功率波瓣宽度 (°)	360
垂直面半功率波瓣宽度 (°)	8
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)	200
雷电保护	直流接地

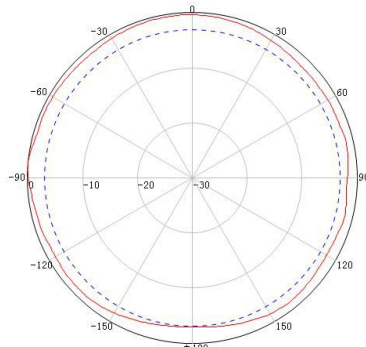
机械指标

接头类型	N 型母头
天线尺寸 (mm)	Φ 50* (1900±20)
包装尺寸 (mm)	1950*110*130
天线重量 (kg)	2±0.2(不含夹码)
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
抗风强度 (m/s)	60
防水等级	IP24(IP65 堵住防水孔测试)
安装方式	抱杆安装(抱杆用户自备)
抱杆直径 (mm)	Φ 40- Φ 50
安装件型号	JM-1UI

1500~1670MHz 典型 E 面方向图:



1500~1670MHz 典型 H 面方向图:





KBT

1500~1670MHz 11dBi 玻璃钢全向天线

产品展示图



天线安装示意图（外形尺寸图）

