**TQJ-2400AG10****应用**

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

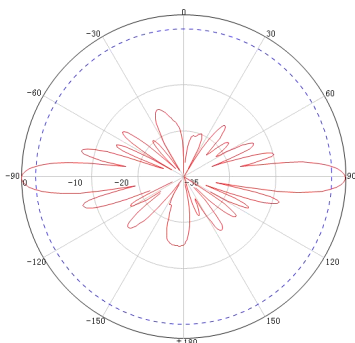
**电气指标**

频率范围 (MHz)	2400~2500
极化方式	垂直
增益 (dBi)	10
水平面半功率波瓣宽度 (°)	360
垂直面半功率波瓣宽度 (°)	9
水平面不圆度 (dB)	±1
输入阻抗 (Ω)	50
电压驻波比	≤1.5
最大功率 (W)	100

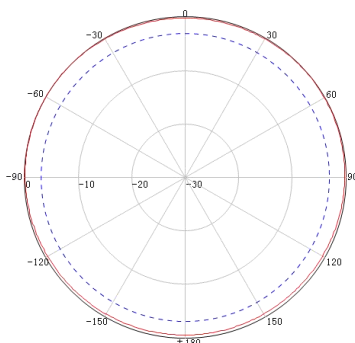
**机械指标**

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)	0.5±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**

2.4GHz 10dBi 无人机地面站玻璃钢全向天线

### 外形图片



### 外形尺寸图

