



TQJ-D0727XDZ-M

室内 MIMO 全向吸顶天线

技术说明书



特点

- 频带宽，覆盖 698~960/1710~2700MHz 常用系统
- 重量轻、体积小，低剖面
- MIMO 双通道

| 电气指标 | TQJ-D0727XDZ-M | |
|------------------------|----------------|-----------|
| 频率范围 (MHz) | 698~960 | 1710~2700 |
| 极化方式 | 垂直 | |
| 增益 (dBi) | 2×4±1 | 2×5±1.5 |
| 水平面波瓣宽度(°) | 360 | |
| 垂直面波瓣宽度(°) | 85 | 55 |
| 电压驻波比 | ≤1.8 | ≤1.5 |
| 端口隔离 (dB) | ≥20 | |
| 输入阻抗 (Ω) | 50 | |
| 三阶无源交调 (2×43dBm 载波) | ≤-150dBc | |
| 最大功率 (W) | 50 | |
| 雷电保护 | 直流接地 | |
| 机械指标 | | |
| 接头类型 | 4.3-10 Female | |
| 天线尺寸(长×宽×高:mm) | Φ207 x 56 | |
| 天线重量 (kg) | 0.55 | |
| 天线罩材料 | ABS | |
| 天线罩颜色 | 白色 | |
| 安装方式 | 吸顶式 | |
| 工作温度 (°C) | -40~60 | |
| 应用场景 | 室内 | |

安装示意图

