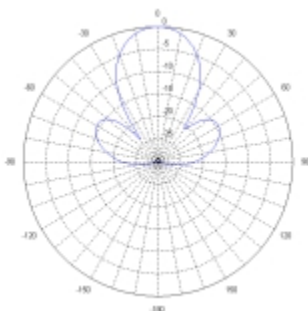


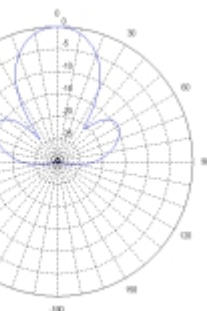
| 项目名称 | 指标 | | |
|-------------------|------------------------|-----------|-----------|
| 电性能参数 | | | |
| 频率范围(MHz) | 885-960 | 1710-1830 | 1885-2675 |
| 增益(dBi) | ≥13 | ≥16 | ≥16.5 |
| 水平面波瓣宽度(3dB)(°) | ≤35 | ≤25 | |
| 垂直面波瓣宽度(3dB)(°) | ≤35 | ≤25 | |
| 电压驻波比 | ≤1.5 | | |
| 前后辐射比(dB) | ≥23 | | |
| 端口隔离度(dB) | ≥25 | | |
| 垂直面3dB波瓣交叉极化比(dB) | ≥10 | | |
| 水平面3dB波瓣交叉极化比(dB) | ≥10 | | |
| 极化形式 | ±45° | | |
| 功率容量(W) | ≥50 | | |
| 三阶交调 (@2*43dBm) | ≤-107dBm (@900M/1800M) | | |
| 二阶交调 (@2*43dBm) | ≤-107dBm (@900M) | | |
| 端口阻抗(Ω) | 50 | | |
| 其它参数 | | | |
| 接口形式 | 2×7/16DIN | | |
| 天线尺寸(mm) | 449×449×123 | | |
| 天线重量(kg) | 6.09 | | |
| 安装架重量(kg) | 2.26 | | |
| 机械调整范围(°) | 0 | | |
| 工作温度(°C) | -40~+70 | | |
| 承载风速(m/s) | 55 | | |
| 天线罩 | ASA | | |
| 抱杆直径(mm) | Φ40~Φ80 | | |



885-960MHZ

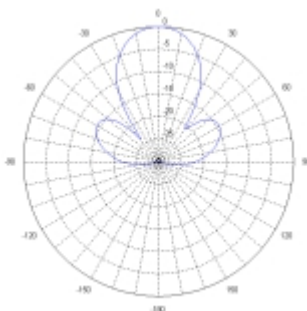


水平波瓣宽度

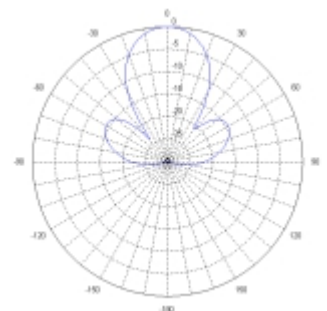


垂直波瓣宽度

1710-2675MHZ



水平波瓣宽度



垂直波瓣宽度

Guangdong Shenglu Telecommunication Tech. Co.,Ltd.

Add:No.4 Jinye 2 Road,Xinan Industry Area,Sanshui,Foshan,Guangdong,china

Phone:0757-87719589

Fax:0757-87744997

Email:sales@shenglu.com

http://www.shenglu.com

Standard: YD/T 1059

RoHS



广东盛路通信科技股份有限公司

地址: 广东省佛山市三水区西南工业园进业2路4号

电话: 0757-87719589

传真: 0757-87744997

邮箱: sales@shenglu.com

网址: www.shenglu.com

执行标准: YD/T 1059