

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称

CUSTOMR 深圳市雷码电子有限公司

客户型号

GEM-WIFISMAH

日 期

DATE

| | | |
|-----|-----|-----|
| 承 认 | 确 认 | 批 准 |
| | | |

深圳市科姆通科技有限公司

SHENZHEN KEMUTONG TECHNOLOGY CO., LTD

深圳市福田区振华路 65 号艺华大厦四楼西侧 403

No.403 Yihua Building South Zhenhua Road

TEL: 0755-26522270

Futian District Shenzhen.

FAX: 0755-27933089

| | | |
|-----|-----|-----|
| 拟 制 | 审 核 | 批 准 |
| 雷少玉 | 郭耀伟 | 彭斌 |

1.性能指标

| 电性能指标 Electrical Specifications | |
|-----------------------------------|---------------------|
| 频率范围 Frequency Range (MHz) | 2400-2500 5200-5800 |
| 输入阻抗 Input Impedence (Ω) | 50 |
| 电压驻波比 V.S.W.R | ≤ 1.5 |
| 增益 Gain (dBi) | 2.0 |
| 极化形式 Polarization Type | 垂直 Vertical |
| 功率容量 Power Capacity (w) | 10 |
| 机械指标 Mechanical Specifications | |
| 天线高度 Antenna Length (mm) | |
| 馈线长度 Lenggh (M) | |
| 辐射体 Radiator | |
| 连接器型号 Connect Type | SMA 弯头 |
| 工作温度 Working Temp($^{\circ}$ C) | -30~85 |
| 外壳颜色 Radome Color | 黑色 Black |
| 吸盘直径 Sucker diameter | 无 |

2、电气特性(ELECTRIC APPLIANCE CHARACTERISTICS)

| 项目 ITEM | | 测试环境 TEST CONDITION | 规格 SPECIFICATION |
|---------|------------------|---|------------------|
| 1 | 返回损耗 Return Loss | <p>使用 Agilent 网络分析仪 8753ET 测量天线 S</p> <p>11 之返回损耗参数</p> <p>Using Agilent Network Analyzer 8753ET to Measure Antenna S11 Return Loss Characteristics.</p> | |
| 2 | 电压驻波比 VSWR | <p>使用 Agilent 网络分析仪 8753ET 测量天线 S</p> <p>11 之电压驻波比参数</p> <p>Using Agilent Network Analyzer 8753ET to Measure Antenna S11 VSWR Characteristics.</p> | |
| 3 | 阻抗 Smith chart | <p>使用 Agilent 网络分析仪 8753ET 测量天线 S</p> <p>11 之史密斯阻抗参数</p> <p>Using Agilent Network Analyzer 8753ET to Measure Antenna S11 Gain Response Characteristics.</p> | |

