

RX Antenna Specifications

| 主要技术指标   |                | Main technical specifications |                  |
|----------|----------------|-------------------------------|------------------|
| 频率 (MHz) | 2410/2440/2468 | Frequency (MHz)               | 2410/2440/2468   |
| 特性阻抗 (Ω) | 50±10          | Impedance (Ω)                 | 50±10            |
| 增益 (dBi) | max 2.17       | Gain(dBi)                     | max 2.17         |
| 输出电压驻波比  | <1.0           | VSWR                          | <1.0             |
| 最大功率     | 1mW            | Admitted power                | 1mW              |
| 极化方式     | 垂直极化           | Polarization                  | Linear, Vertical |
| 方向性      | 全向性            | Radiation                     | Omni-directional |
| 连接方式     | SMA            | Connector Type                | SMA              |
| 物理性能     |                | Physical properties           |                  |
| 天线材料     | PCB            | Antenna base                  | PCB              |
| 工作温度     | -20℃ ~ +60℃    | Operating temp                | -20℃ ~ +60℃      |
| 保存温度     | -20℃ ~ +70℃    | Storage temp                  | -20℃ ~ +70℃      |



Neutron Engineering Inc.

Test Result (Gain)

| Frequency (MHz) | Max Gain (dBi) |
|-----------------|----------------|
| 2410            | 2.17           |
| 2440            | 1.93           |
| 2468            | 1.65           |

Total

