

特征参数

- 工作频段：870-960MHz
- 带内平均输出功率：43dBm
- 工作电压：24V
- 带内波动：<1dB
- 上边带频率偏移：<10MHz
- 下边带频率偏移：<10MHz

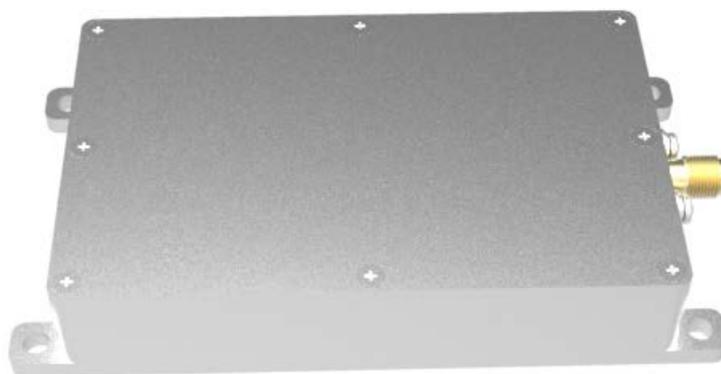
应用领域

- 可用于 GSM/CDMA 无线信号屏蔽
- 可用于 900MHz 无人机无线信号屏蔽

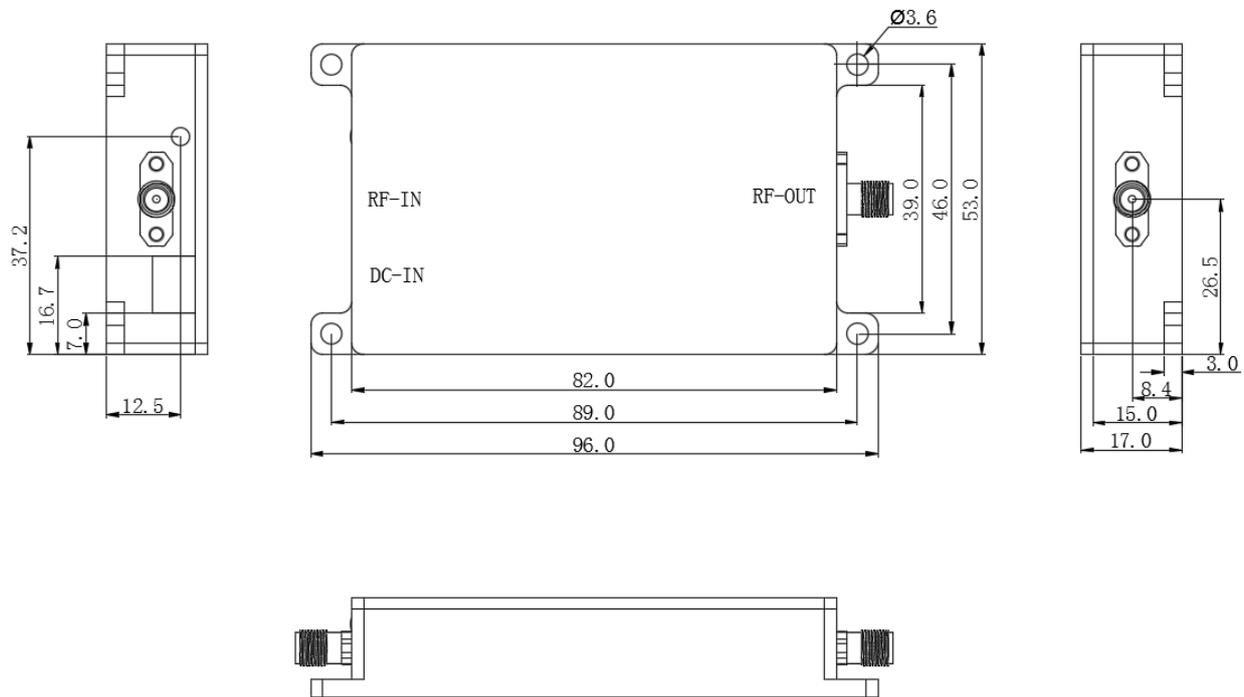
产品描述

YJM0920B是一款专用于870-960MHz信号的无线信息安全模组，此模组拥有平均输出功率高、带内平坦度好、上下边带偏移量小等优点。模块提供24V供电模式。

产品展示



结构尺寸



额定标称值

| 参数 | 标称值 | 单位 | 参数 | 标称值 | 单位 |
|---------------|-----------|----|------|------------|----|
| 工作电压 (有 DCDC) | 24 | V | 储存温度 | -40 ~ +150 | °C |
| 工作温度 | -30 ~ +85 | °C | 相对湿度 | <80% | RH |

电气特性

| 参数 | 特征值 | | | 单位 | 描述 |
|--------|-----|------|-----|-----|----------------|
| | 最小 | 典型 | 最大 | | |
| 测试环境 | | | | | DC=24V, T=25°C |
| 信号带宽 | 870 | | 960 | MHz | |
| 输出功率 | 43 | 43.5 | 44 | dBm | |
| 带内平坦度 | | 0.5 | | dB | |
| 工作电流 | | 1.8 | | A | |
| 上边带热偏移 | | | | MHz | 模组表面温度85°C |
| 下边带热偏移 | | | | MHz | 模组表面温度85°C |