

---

---

## 锐米 SX1301 模块\_接口定义

---

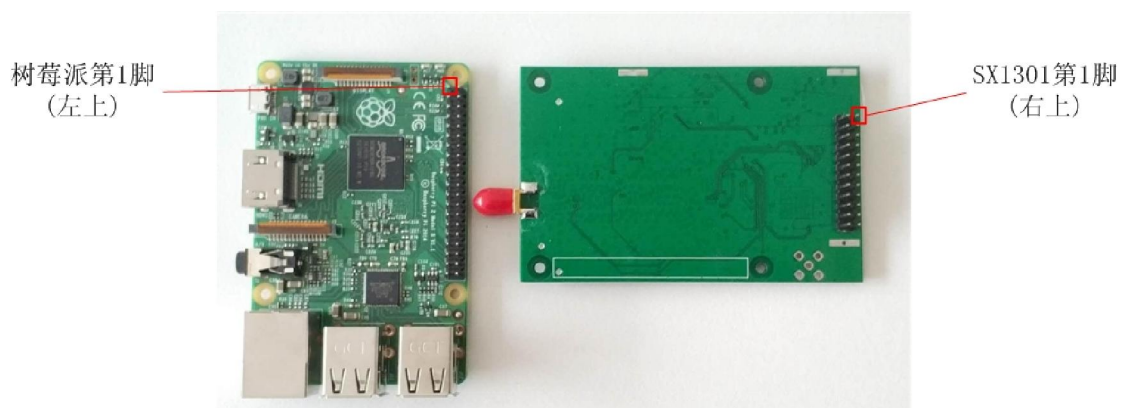
---

### 1 SX1301 模块\_24 引脚定义

pin_1	5V	pin_2	5V
pin_3	GND	pin_4	GND
pin_5	NC	pin_6	NC
pin_7	NC	pin_8	DIO4
pin_9	DIO2	pin_10	DIO3
pin_11	DIO0	pin_12	DIO1
pin_13	NC	pin_14	RESET
pin_15	MISO	pin_16	SCK
pin_17	CSN	pin_18	MOSI
pin_19	NC	pin_20	NC
pin_21	GND	pin_22	GND
pin_23	GND	pin_24	PPS

## 2: 连接 raspberry pi 和 SX1301

### 2.1 找准第 1 脚

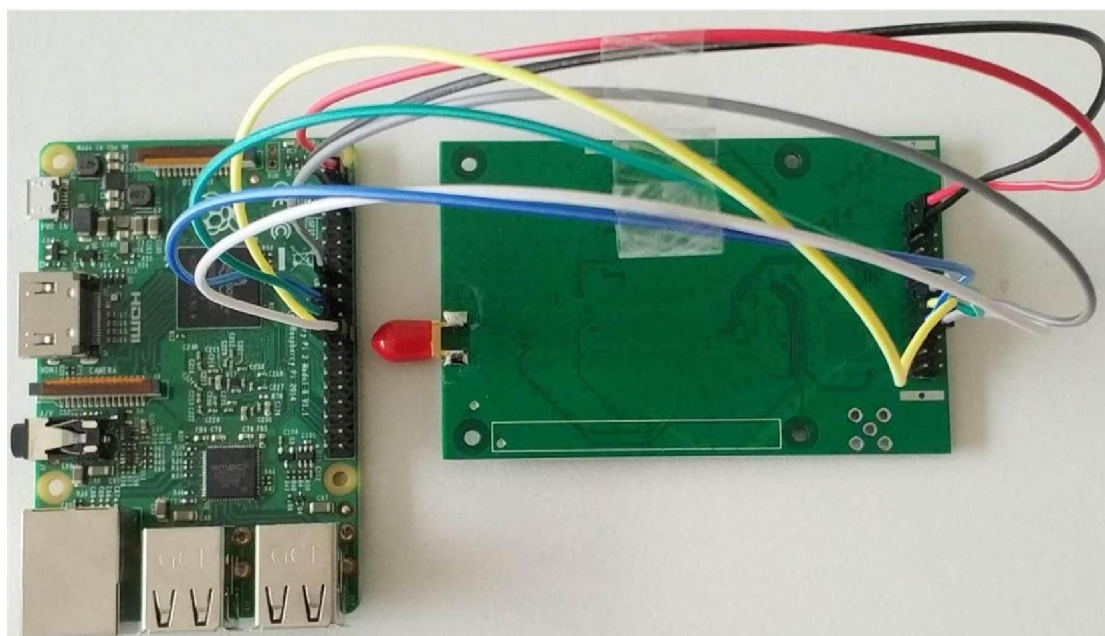
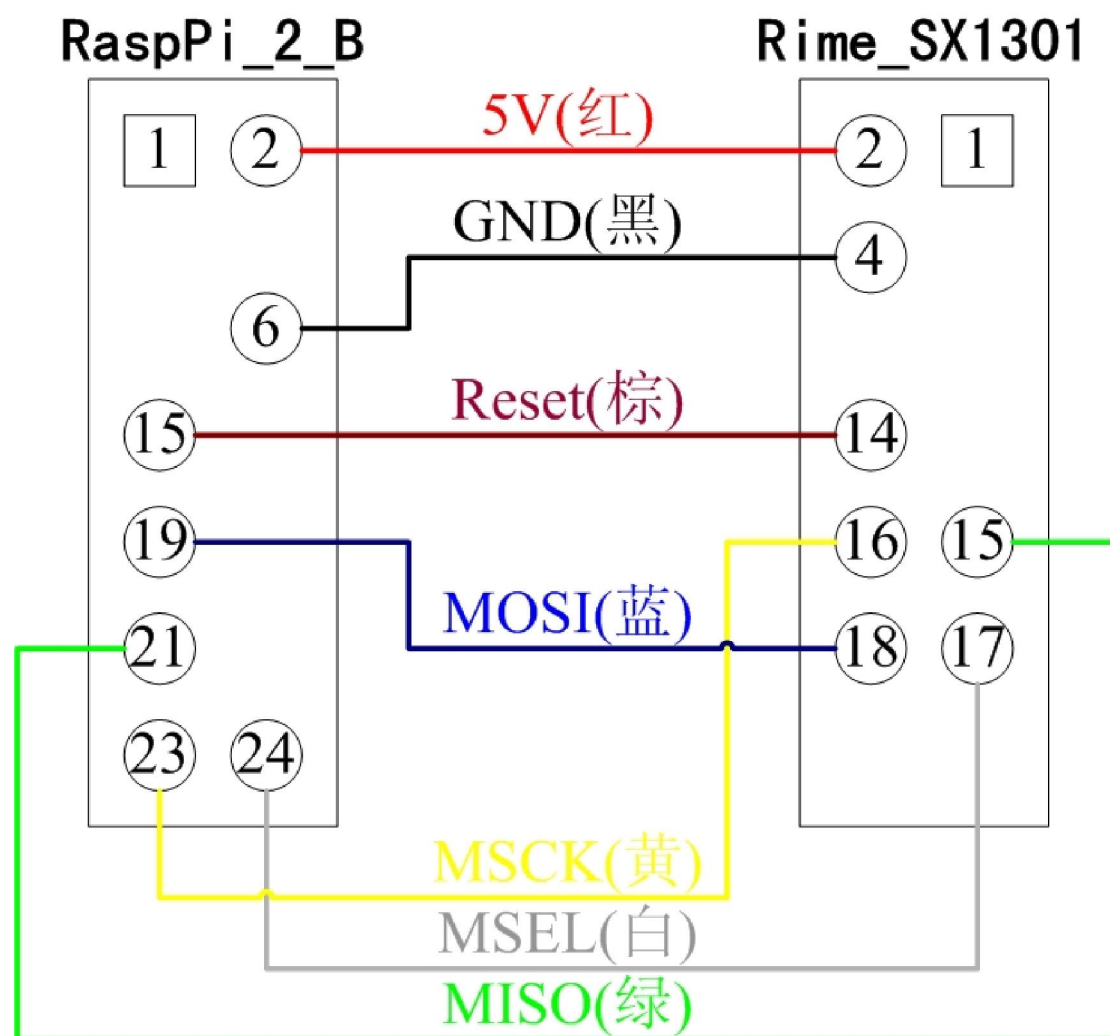


小技巧：标准电路板的接插件，第 1 脚焊盘是“方形”，其它脚焊盘是“圆形”。

### 2.2 接插杜邦线

表 2-1 七色杜邦线清单

序号	颜色	名称	功能
1	红	5V	5V 电源正极
2	黑	GND	接地
3	棕	Reset	RasPi 复位 SX1301
4	蓝	MOSI	SPI 数据线: RasPi 出, SX1301 入
5	黄	MSCK	SPI 时钟线
6	白	MSEL	SPI 片选线
7	绿	MISO	SPI 数据线: RasPi 入, SX1301 出



---

---

## 销售与服务

---

---

公司名称：长沙市锐米通信科技有限公司

公司网站：[www.rimelink.com](http://www.rimelink.com)

产品销售：[sales@rimelink.com](mailto:sales@rimelink.com) 0731-8223 1246

技术支持：[support@rimelink.com](mailto:support@rimelink.com) 0731-8223 6164

公司地址：长沙市普瑞大道 278 号 36 座 1403