

## 二、无线收发模块

### 功能：

透明低速无线数据传输。

### 技术指标：

- 1、工作电压： 发射 DC 3~12V，接收 DC 5V
- 2、静态电流： <math><10\mu\text{A}</math>（发射）， $\leq 3\text{mA}$ （接收）
- 3、接收灵敏度： -100dBm
- 4、发射功率：  $\leq 10\text{mW}$
- 5、收发频率： 315MHz/433MHz
- 6、数据速率：  $\leq 1\text{Kbps}$
- 7、调制方式： ASK
- 8、调制电平： 0~电源电压
- 9、接收方式： 超再生/超外差
- 10、接收输出信号： 0~5V

### 接线图：

