

# RF2317有线电视放大器现货销售

产品名称	RF2317有线电视放大器现货销售
公司名称	深圳市首质诚科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:RFMD 型号:RF2317 库存:1800
公司地址	深圳市龙华区民康路蓝坤大厦901室
联系电话	15989509955

## 产品详情

RF2317有线电视放大器现货销售

深圳市首质诚科技有限公司

联系人：王先生15989509955

QQ:330538935

---

### RF2317产品介绍

RF2317是一种通用的低成本高线性RF放大器IC。装置在高级砷化镓异质结双极晶体管上制造

(HBT)工艺，并被设计用作易于级联的75增益块。增益平坦度从50MHz到1000MHz优于 $\pm 0.5\text{dB}$ ，而

高线性度，使其成为有线电视应用的理想选择。其他应用包括无线语音和数据通信产品中的IF和RF放大

工作频率高达3GHz。该设备是独立的75输入和输出阻抗，只需要两个外部直流偏置元件按规定运行

---

## RF2317关键性能

直流至3.0GHz操作

内部匹配输入和

产量

15dB小信号增益

4.8dB噪声系数

900MHz的

38dBm输出IP3 at

900MHz的

单个9V至12V电源

---

## RF2317产品应用

CATV分配放大器

有线调制解调器

宽带增益块

激光二极管驱动器

返回通道放大器

基站

---

其它相关产品

RF2317SR

RF2317TR7

RF2317TR13

RF2317 50R

RF2317 75R

RF2316

RF2312