

SMBV100A RS SMBV100A

产品名称	SMBV100A RS SMBV100A
公司名称	深圳仪信电子科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:RS 型号:SMBV100A
公司地址	深圳市龙华新区油松路天汇大厦A栋408
联系电话	0755-21502766 13510075188

产品详情

smbv100a rs smbv100a 矢量信号发生器 谭艳飞13510075188

公司名称：深圳仪信电子科技有限公司

深圳佳华泰电子科技有限公司

联系人:谭艳飞（总经理）——李玲（特助）手机: 谭s 135-1007-5188/135-4380-5887

技术咨询：蒋工135-1007-5288

电话：0755-21502766 传真：0755-21502722

客服qq：53540923 / 837477829

淘宝店铺：<http://tosstar.taobao.com>

网 址：<http://www.yqybshop.com>

<http://www.yixin1718.com>

邮 箱：yixin1718@126.com

地址：深圳市龙华新区油松路天汇大厦a栋408

矢量信号发生器r&s smbv100a

主要特点

可内部生成所有重要无线标准信号

简化众多应用领域的测试

标配6ghz全频段拥有最大输出功率

不必使用外部放大器

同类产品中调制带宽最大

确保灵活性和对未来标准的适用性

现场服务提供更为方便的选择

确保仪器的低拥有成本和最大使用率

矢量信号发生器r&s smbv100a产品简介

r&s smbv100a提供出色的rf性能，并且具有更高的输出电平和设置时间。同时，r&s smbv还可配备内部基带信号发生器，以生成众多数字标准信号（例如wimax、hspa+、lte）。9 khz至6 ghz大频率范围可覆盖所有数字调制重要频段。

矢量信号发生器r&s smbv100a产品特性

1) 设计中提前考虑了针对未来测试应用的适应性

硬件设计考虑了未来测试应用

rf电路的电平输出覆盖高达6 ghz

使用内部信号发生器，rf信号带宽高达120 mhz

i/q调制器的最大rf带宽超过500 mhz

软键可持续获得升级

2) 利用选配的基带信号发生器可对内部信号生成进行定制

基带编码器具有实时功能，可直接生成信号

集成arb可回放预先计算过的波形

可提供仅有arb功能配置，可以选择不同的信号带宽

利用r&s@smbv-b55选件可使存储深度达到256 msample，以供处理长测试序列

版本	选件	基带信号发生器	射频带宽
1	r&s@smbv-b10	具有实时功能arb基带编码器（32 msample 或 256 msample）	120 mhz
2	r&s@smbv-b50	仅提供arb功能（32 msample 或 256 msample）	120 mhz
3	r&s@smbv-b51	仅提供arb功能（32 msample 或 256 msample）	60 mhz

3) 支持所有重要的最新数字标准

gui简单易用，可直接进行信号配置

2g/3g/lte移动无线标准

包括wimax和 wlan ieee 802.11n在内的无线标准

4) 可产生满足各类应用的高性能rf信号

出色的相位噪声使数字信号的evm保持在低水平

高输出电平补偿了测试/系统设置带来的损失

建立时间快，提高了测量速度

可生成基本测量所需的模拟调制信号

5) 灵活的信号处理和基带连接

cw干扰和awgn 模拟

模拟基带输出

6) 维修简单，降低了仪器的拥有成本

提高了现场服务的速度

校准周期更长（三年），极大地降低了养护成本

采用简单的模块化设计，维修时间更短

7) 广范性与专业性并重

经过优化，可提高产能

采用多段波形模式，提高了测试序列的切换速度

电平重复性高，确保了测试条件的稳定性