

# RTM3004-罗德与施瓦茨RTM3004示波器罗 现货实拍|全新|特价租售

产品名称	RTM3004-罗德与施瓦茨RTM3004示波器罗 现货实拍 全新 特价租售
公司名称	东莞市天美电子有限公司
价格	8888.00/台
规格参数	品牌:罗德与施瓦茨 型号:RTM3004 成色:全新
公司地址	广东省东莞市樟木头镇樟罗西城路31号22栋818室
联系电话	13427892752 13427892752

## 产品详情

RTM3004-罗德与施瓦茨RTM3004示波器罗

主要特点

带宽：100 MHz 至 1GHz

采样率 大 5 Gsample/s

存储深度 大 80 Msample

ADC 分辨率：10 位

显示屏：10.1" 电容式触摸屏

规格

垂直系统

通道数R&SRTM3002；R&SRTM30042；4

带宽（-3 dB）（50 时）R&SRTM3002/3004（配备 R&SRTM-B2x2/-B2x3/-B2x5/-B2x10 选项）100 MHz、200 MHz、350 MHz、500 MHz、1 GHz

上升时间（计算值）R&SRTM3002/3004（配备 R&SRTM-B2x2/-B2x3/-B2x5/-B2x10 选项）3.5 ns、1.75 ns、1

ns、700 ps、350 ps

输入阻抗50 M  $\pm 1.5\%$  (测量值) ; 1 M  $\pm 1\%$  (测量值) 14 pF  $\pm 1$  pF (测量值)

输入灵敏度所有范围内均支持\*大带宽

1 M 时500  $\mu$  V/div 至 10 V/div

50 时500  $\mu$  V/div 至 1 V/div

DC 增益精度偏移和位置 = 0, 自校后, \*大工作温度变化为  $\pm 5^\circ\text{C}$

输入灵敏度 > 5 mV/div 全量程的  $\pm 1.5\%$

输入灵敏度 > 5 mV/div 全量程的  $\pm 2\%$

ADC 分辨率10 位, 高分辨率采样\*高达 16 位

采集系统

\*大实时采样率2.5 Gsample/s ; 5 Gsample/s ( 交织模式 )

存储深度标配 ; 40 Msample ; 80 Msample ( 交织模式 )

使用 R&SRTM-K15 选件400 Msample 分段存储

水平系统

时基范围在 0.5 ns/div 至 500 s/div 范围内可选

触发系统

触发类型标配边沿, 宽度, 视频 ( PAL, NTSC, SECAM, PAL-M, SDTV 576i, HDTV 720p, HDTV 1080i, HDTV 1080p ), 码型, Line, 串行总线, 超时

可选I2C, SPI, UART/RS-232/RS-422/RS-485, CAN/LIN, ARINC 429, MIL-STD-1553

MSO 选件

数字通道16 ( 2 个逻辑探头 )

采样率1.25 Gsample/s

波形发生器选件

分辨率, 采样率14 位, 250 Msample/s

振幅高阻抗 ; 50 20 mV 至 5 V (Vpp) ; 10 mV 至 2.5 V (Vpp)

DC 偏移高阻抗 ; 50  $\pm 5$  V ;  $\pm 2.5$  V

信号频率范围正弦波0.1 Hz 至 25 MHz

脉冲/方波0.1 Hz 至 10 MHz

锯齿波/三角波0.1 Hz 至 1 MHz

噪声波\*大 25 MHz

任意波形采样率；存储深度\*大 10 Msample/s；32 kpoints

通用数据

屏幕10.1" WXGA TFT 彩色显示屏 (1280 × 800 像素)

接口支持 MTP 的 USB 主端口，USB 设备端口，LAN，支持远程显示和操作的强大 Web 服务器

可识别噪声距离为 1.0 m 时的\*大声压等级28.3 dB(A)

尺寸W × H × D390 mm × 220 mm × 152 mm

(15.4 in × 8.66 in × 5.98 in)

重量3.3 kg (7.27 lb)