53132A 通用计数器

产品名称	53132A 通用计数器
公司名称	东莞市诚峻信电子有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	东莞市塘厦镇林村新阳路中2号尚林华府12栋903
联系电话	13929260731 18122924682

产品详情

KEYSIGHT 53132A 通用计数器

诚峻信电子仪器有限公司 总公司

联系人:曾先生13929260731

/张恩燕:18122924682

QQ: 17664473

淘宝网:yan0214900 E-mial: <u>tosstar118@163.com</u>

直线:0769-82168709传真:0769-82076259

http://www.hongxin6666.com/ 本公司长期 回收 供应 租赁: 示波器 网络分析仪 综合测试仪 频谱分析仪 信号发生器 噪声系数分析仪 音频分析仪 数字万用表 程控电源 功率计 频率计 阻抗分析仪 视频分析仪 函数信号发生器 LCR电子测试仪 电子负载 万用表校准仪 示波器校准仪 高压机 数据采集器 接收/发射机 测量接收机 电缆/天线分析仪 调制度分析仪 蓝牙综测仪 GPIB卡等

现金高价上门收购工厂/个人闲置,全新/二手各种二手电子仪器仪表!!

双通道Keysight(原Agilent) 53131A计数器在高达225MHz频率上提供每秒10位的频率分辨率。单次时间间隔分辨率指标规定为500ps,通过平均可进一步降低。测量包括频率、周期、时间间隔、比值、相位角、总和、峰值电压、脉冲参数等等。为了更快访问频繁使用的测试,可单键调用多达20个不同的已存面板设置

。选择53131A用于一般的工作台或系统测试,这种场合下你需要一台价格合适的高性能计数器。

对于要求较高分辨率的应用场合, Keysight(原Agilent) 53132A提供与53131A相同的性能,但频率分辨率可高达12位,单次时间间隔分辨率指标规定为150ps。当您需要最佳的精度和分辨率时,或是在自动系统中速度要求苛刻时,可选择53132A。53132A还具有外同步性能,可用一个外部信号来控制时间间隔测量。

技术指标

型号 53132A

测量 频率,频率比,时间间隔,周期,上升/下降时间,正/负脉

冲宽度,占空比,相位(CH1对CH2),总和,峰值电压,时

间间隔平均,时间间隔延迟

分析 自动极限测试,数字运算(定标和偏置),统计(最小,最大,平均值,标准偏差)统计可对所有测量结果或对仅

在极限范围内的测量结果进行。

20mVrms ~ ± 5Vac+dc

测量特性 频率范围 CH1和2:dc~225MHz 12位/秒 150ps

频率分辨率 可达200次测量/秒在GPIB上

时间间隔分辨率(LSD) 测量速度

DC ~ 100MHz: $30mVrms \sim \pm 5Vac+dc + 40mVrms \sim \pm 5Vac+dc$

输入调节 阻抗,耦合 (CH1和CH2独立选择) 1M 或50 ,ac或dc

低通滤波器 衰减 100kHz,可切换 ×1或×10

外部时基参考输入 10MHz

电压范围和灵敏度(正弦)

100MHz ~ 200MHz 200MHz ~ 225MHz

电源

触发 CH1和CH2 对上升/下降沿触发,用信号电平的百

分数或绝对电压设置电平,设置灵敏度至低、中或高

闸门和启动 自动,手动(设置闸门时间或分辨率位数);外部,延迟

接口 标准GP-IB(IEEE

488.1和488.2),带SCPI兼容语言;只读RS-232 100-120VAC±10%.50.60或400Hz±10%

220-240VAC ± 10%,50或60Hz ± 10%

净重 3kd

尺寸 212.6mmW × 88.5mmH × 348.3mmD