

泰克示波器电流探头TCPA400电流放大器

产品名称	泰克示波器电流探头TCPA400电流放大器
公司名称	东莞市佳华仪器设备有限公司
价格	5800.00/台
规格参数	品牌:泰克 型号:TCPA400
公司地址	广东省东莞市塘厦镇塘厦大道中53号盈锋莲湖广场4号楼2单元1402房（注册地址）
联系电话	13594821413

产品详情

泰克Tektronix 示波器电流探头TCPA400电流放大器

TCP300 和 TCP400 系列 AC/DC

电流测量系列是满足当今电流测量需要的非常***的电流测量系统。当通过 TEKPROBE Level II、TekConnect（使用 TCA-BNC）或 TekVPI（使用 TPA-BNC）接口连接泰克示波器时，电流测量和计算变得轻松简单。

TCPA400 主要性能指标

AC/DC 测量功能

DC - 100 MHz，电流探头放大器 (TCPA300) 使用：

DC - 100 MHz，30 A DC (TCP312A)

DC - 50 MHz，50 A DC (TCP30)

DC - 15 MHz，150 A DC (TCP303)

DC - 50 MHz，电流探头放大器 (TCPA400) 使用：

DC - 2 MHz，750 A DC 1 (TCP404XL) (500 A DC 连续电流)

1 降额与占空比有关

TCPA400 主要特点

泰克/Tektronix交流/直流电流探头 TCPA400电流放大器

自动定标和确定单位¹ - 示波器屏幕的幅度和电流读数通过消除手动计算，减少了测量误差

AC/DC 输入耦合

插入阻抗低，降低了被测器件的负荷

分裂铁心结构，电路连接简便

状态指示器提供虚拟工作状态和潜在错误条件通知 — 消磁、探头张度、超载、不端接 50 Ω、不兼容的探头类型

降低了直流漂移和噪声，从而改进低电平电流测量

第三方安全认证

¹ 需要 TDS TEKSCOPE 示波器或带有 TCA-BNC 适配器的 TekConnect 示波器

TCPA400 应用

电信、数据通信、计算机和半导体电力电子环保行业设计师、安装人员和维修人员的发展和解决方案：

电源（开关和线性）

半导体设备（SCR、IGBT、MOSFET、CMOS、BJT）

功率逆变器/转换器

电子镇流器

工业/消费电子产品

移动通信（、卫星、中继站）

马达驱动器

运输系统（电动车辆、电动火车、机车、航空电子设备）

TCPA400 满足当今的 AC/DC 电流测量应用

TCPA300 放大器在与 TCP312A、TCP30 或 TCP303 探头一起使用时，提供了一系列电流测量功能，弥补了小电流测量产品与***电流测量产品之间的空白。这三个探头提供了 30 A、50 A 和 150 A 连续直流电流的电流测量功能。对更高的电流电平，带有 TCP404XL 电流探头的 TCPA400 放大器可以测量 500A 和 750A 的连续直流电流，降额与占空比有关。

带 TCPA300 的 TCP312A 实现了更高频率的性能，提供了 100 MHz 的带宽及高达 30A 的直流电流。

另出售、回收以下仪器：

频谱仪: E4402B , E4403B , E4404B , E4405B , E4407B , E4408B , E4440A , E4443A , E4445A , E4446A , N9010A , N9020A , N9030A , 8593E , 8594E , 8595E , 8596E,8560E , 8561E , 8562E , 8563E , 8564E , 8565E , 8560EC , 8561EC , 8562EC , 8563EC , 8564EC , 8565EC , FSP3 , FSP7 , FSP13 , FSU8 , FSU26 , FSQ8 , FSQ26

信号源: N5181A , N5182A , N5183A , N5181B , N5182B , N5171B , N5172B , E8241A , E8247C , E8257C , E8267C , E8257D , E8267D , 8648C , 8648D , E4421B , E4432B , E4433B , E4436B , E4437B , E4438C , 83712A , 83712B , 83732A , 83732B , 83752A , 83752B , 83620B , 83630B , 83640B , 83650B ,

示波器：TDS220,TDS210,TDS1001,TDS1002,TDS1012B,TDS2102B,TDS2024B,TDS3012B,TDS3014B,TDS3032B,TDS3034B,TDS3052B,TDS3054B,TDS7104B,CSA7404,TDS7404,TDS7054,TDS784,TDS794,TDS520,TDS620,TDS640A,TDS684,TDS694,54825A,54845A,54833,54642,54852,54853,MSO6012A,MSO6102A,DSO8064A,DSO81004A,DSO81204A,DSO81304A

网络分析仪：8753D , 8753E , 8753ET , 8753ES , 8720C , 8720D , 8720ES , 8722C , 8722D , 8722ES , E5061A , E5062A , E5063A , E5061A , E5070A , E5070B , E5071A , E5071B , E5071C , E8356A , E8357A , E8358A , N5230A , N5230C , E8361A , E8362B , E8363B , E8364B 8711B , 8711C , 8712C , 8712ET , 8712ES , 8713C , 8714C , 8714ET , 8714ES

噪声分析仪：8970B , N8973A , N8974A , N8975A , 探头：346A , 346B , 346C , N4001A , N4002A

综合测试仪：8920A , 8920B , 8921A , IFR2948,IFR2945A,IFR2955,IFR2967,CMS50,CMS52,CMS54

频率计：Agilent: 53131A , 53132A , 53147 , 53148A , 53149A , 53150A , 53151A , 53152A

莱特波特(LITEPOINT)：WIFI、蓝牙、GPS测试仪：IQ2010 , IQ2011 , IQ2015 , IQNXN , IQVIEW,IQflex

蓝牙测试仪：MT8852A , MT8852B , CBT , CBT32 , MT8850A