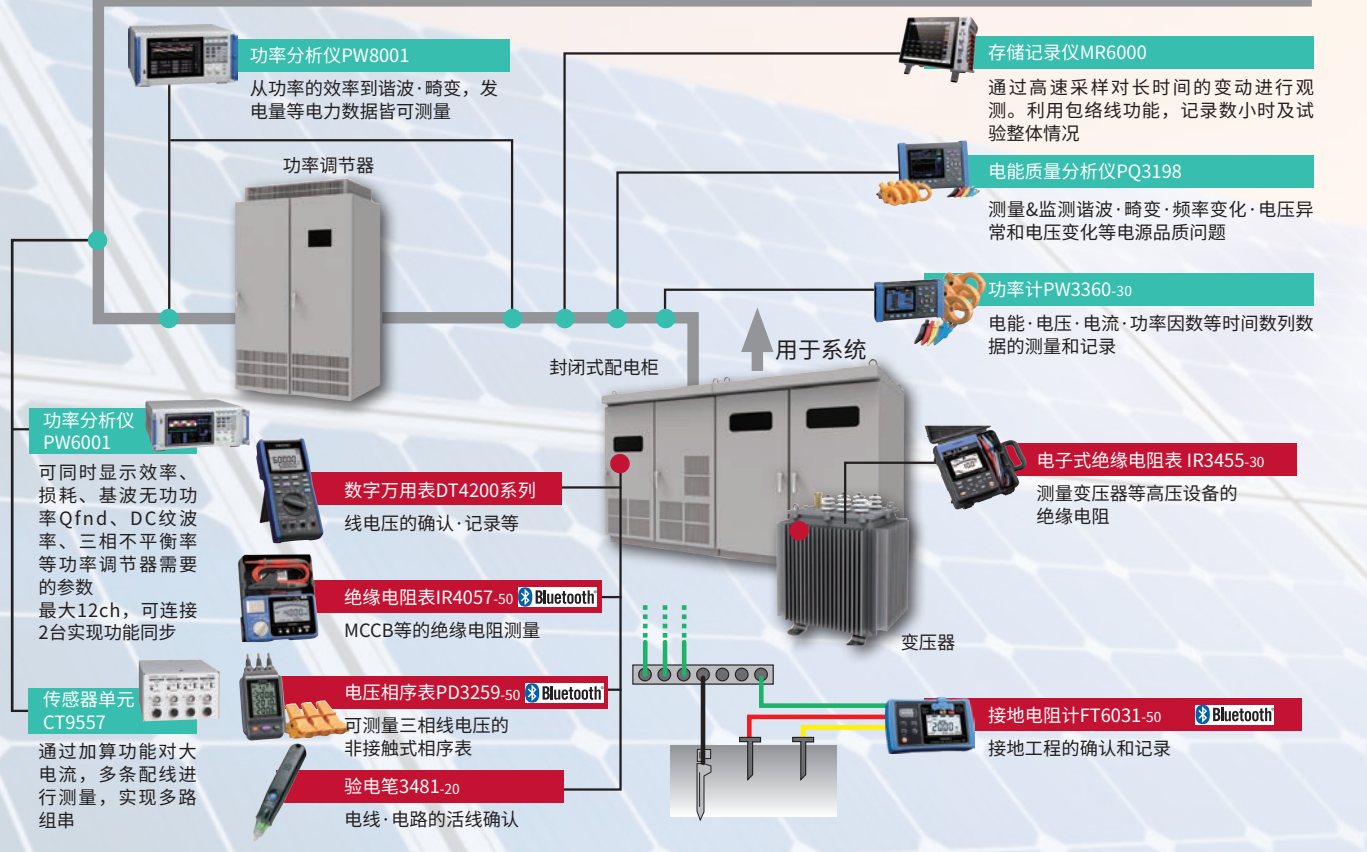


日 置

太阳能
面板



400-920-6010
www.hioki.cn

3 year
3年质保

CE



电池测试仪 BT3554-51, BT3554-52

通过测量记录的语音提示,更迅速地判定UPS、铅蓄电池的老化情况



BT3554-50: 主机, 不单独出售
BT3554-51: 主机 + 9465-10测试线
BT3554-52: 主机 + L2020测试线



扫码获取电子样本

- Bluetooth®无线技术, 实时传输/显示测量数据
- 从测量到保存最快2秒, 比以往机型3554提速60%
- 测量内部电阻/电压, 并瞬间判断劣化状态(合格、警告、不合格)
- 搭载降噪技术, 提高抗干扰性
- 根据主机界面以及语音提示, 简化测试步骤
- 保护壳设计方便携带, 并提高现场测量的耐用性
- 各类测量数据都可使用GENNECT Cross软件统一管理

直流高压测试探头 P2000

安全检查高压光伏发电设备



扫码获取电子样本

- 最大可测量CAT III 2000V
- 无需关闭系统即可安全测量光伏发电设备
- 支持与HIOKI日置钳形表或数字万用表连接

※P2000支持的测试仪: 数字万用表DT4261, AC/DC钳形表CM4375-50, AC/DC钳形表CM4373-50, AC/DC钳形表CM4371-50, AC钳形表CM4141-50

AC钳形表 CM437X-50系列

搭载高安全性+高性能DMM
交直流钳形表



CM4371-50

CM4373-50



扫码获取电子样本

- 自动判断交直流
- 用于光伏面板的开路电压检查时最高可测DC 2000V(使用P2000时)
- 同时显示冲击电流(INRUSH)的有效值和波形峰值
- 支持无线! 可将测量值传输至智能手机或平板设备中(安装无线适配器Z3210时)
- 测量数据直接传输至使用Excel®制作的表格中(安装无线适配器Z3210时)
- 通过软件GENNECT Cross可进行1~30次的谐波分析(安装无线适配器Z3210时)

数字万用表 DT4261

现场分析故障&大幅提高工作效率



扫码获取电子样本

- 使用直流高压测试探头P2000最大可测量CAT III 2000V
- 有助于测试现场进行故障分析
- 提高工作效率! 通过数字化管理节省测量工时(Excel®直接输入功能)
- 防止测试线误插设计, 保障安全安心测试(端子保护功能)
- 测试线和测试护套一体化
- 高防尘防水等级(支持国际标准IP54)

接地电阻计 FT6031-50

适用于现场使用, 防尘、防水性能和牢固性,
即便脏了水洗即可的国际防护安全级别IP67



无线适配器Z3210
(选件, 需另外购入)



扫码获取电子样本

- 尘埃无法进入, 不会浸水的国际防护安全级别IP67
- 1台仪器可进行A种到D种接地电阻测量
- 无线通讯! 可将测量值传输至智能手机或平板设备(连接选件中的无线适配器Z3210时)
- 0~2000Ω的广泛的测量范围
- 大幅缩短工作时间! 标配改良过的接地棒和卷线器

绝缘电阻计 IR4053-10

即使发电中防止短路时也能4秒完成测量



用于照明的LED灯/比较判断显示(绿LED)带
开关测试线L9788-10



扫码获取电子样本

- 不分昼夜, 安全/准确地测量PV的绝缘电阻
- 内置PV专用功能, 测量时间4秒
- 内置了5种绝缘电阻量程
- 对应1000V的PV系统的开放电压点检, 电压测量DC1000V
- 内置比较器功能

功率分析仪 PW8001

正确评估使用GaN/SiC的逆变器、电机的功率转换效率



扫码获取电子样本

- 准确评估功率转换效率的高级别测量精度
基本精度 $\pm 0.03\%$ ，DC精度 $\pm 0.05\%$ ，50kHz精度 $\pm 0.2\%$ ^{*1}
- 准确捕捉高速开关产生的功率变化
采样率18bit，抗干扰性(CMRR)110dB/100kHz^{*1}
- 采用2种输入单元构建适合的测量系统
- 1台可同时测量8通道功率
- 自动补偿电流传感器的相位特性
- 安全评估高压的直流线路
DC 1500V CAT II/DC 1000V CAT III^{*2}

*1:输入单元使用U7005时 *2:输入单元使用U7001时

AC/DC高压分压器 VT1005

最大可精确测量高达5000 V的电压，适用于高压逆变器的效率测量



扫码获取电子样本

- 将高压电以1000:1的比率分压输出
最大输入5000 V，CAT II 2000 V、CAT III 1500 V
- 精确测量高压逆变器的功率转换效率
测量精度 $\pm 0.08\%$ (DC)， $\pm 0.04\%$ (50/60 Hz)， $\pm 0.17\%$ (50 kHz)
频率平坦度 $\pm 0.1\%$ ，振幅带宽 200 kHz Typ.
 $\pm 0.1\%$ ，相位带宽 500 kHz Typ.
测量带宽DC~4 MHz (-3 dB)
抗干扰性CMRR 80 dB Typical (100 kHz)

电能质量分析仪 PQ3198

1台仪器同时进行电源故障的记录和分析！
符合PQA的新国际标准



扫码获取电子样本

- 可进行符合国际标准的故障排查(IEC61000-4-30 ClassA)
- 不间断连续进行高精度的测量
(V: 额定电压的 $\pm 0.1\%$ ，A: $\pm 0.1\%$ rdg. $\pm 0.1\%$ f.s.
W: $\pm 0.2\%$ rdg. $\pm 0.1\%$ f.s.)
- 安全规格CAT IV 600V，可测量电力分线
- 可测量高次谐波成分，最高80kHz的宽频电压
- 宽动态量程输入，从低电压到1300V(三相4线线间电压)均可对应
- 瞬态过电压可测最大峰值6000V、700kHz
- 多种接口(LAN、USB、SD卡)
- 使用GPS选件可保证多台机器间的数据同步性

存储记录仪 MR6000

超越以往速度、历史革新规格



扫码获取电子样本

- 不仅绝缘测量，而且实现所有16ch同时200MS/s高速测量
(模拟单元U8976×8)
- 配备8个输入插槽，最大模拟32ch绝缘输入(模拟单元U8975×8)
- 前所未有的所有插槽安装，最大逻辑128ch(逻辑单元8973×8)
- 内置256GB SATA-SSD(选件)等，可使用U盘或SD存储卡
- 温度、应变、频率等丰富的输入单元
- 高速数据传输是以往的32倍，测量的同时实时存储数据
- 轻松搜索想要查看的波形，波形搜索功能：存储管家

数据采集仪 LR8450, LR8450-01

1ms采样率，通过增加直连单元和无线单元，最多可达330通道



扫码获取电子样本

- 不带无线的机型，通过增加直连单元，最多可达330ch (LR8450-01)
- 能以1ms采样率测量压力等各种传感器的输出电压
- 直接连接应变片后能以最快1ms采样率进行测量
- 即使在逆变器周围的高压和高频下也能保持稳定的测量，从而大大降低了干扰的影响
- 使用无线单元可最大程度地减少信号线的电线长度并防止故障发生。(LR8450-01)
- 使用配备有无线局域网的数据记录仪，则可以在PC上远程观测数据。(LR8450-01)

功率分析仪 PW6001

为了追求功率转换效率，高精度、最大12ch的功率分析仪



扫码获取电子样本

- 功率基本精度 $\pm 0.05\%$ ^{*1}
(※1仅指主机精度，但即使加上电流传感器精度也可达到 $\pm 0.075\%$)
- 抗干扰性强且高稳定性(80dB/100kHz的CMRR， $\pm 0.01\%/^{\circ}\text{C}$ 的温度特性)
- 还能准确测量变化大的负载，TrueHD 18bit
- 在保证最高精度的同时达到10ms的更新率(通过专用IC所有测量都是独立并同时运算)
- 对于准确且稳定的效率测量很重要的一点：DC基本精度 $\pm 0.07\%$
- 和以往机型相比扩大至10倍的宽频带和采样率
- 最大12ch^{*2}，实时连接2台的同步功能
(※2 6ch机型使用光连接线(最长500m)连接2台，可以同步数据和波形。)
- 带宽1.5MHz，最大100次的宽频谐波分析



电池测试仪

动力系统&充电设备

4S维保&无线充电

满足您的不同需要 专业定制产品方案

相关产品的单品详细样本可从HIOKI官网或日置资料中心小程序下载查看

官方网站

登录官网可了解
产品详情/最新方案



www.hioki.cn

日置资料中心

通过微信小程序搜索“日置资料中心”或直接扫描右方小程序码，可浏览、下载、分享日置的产品样本、视频，以及热门应用案例等。无需注册，轻松获取您想要的信息。



欢迎拨打客户服务热线: 400-920-6010

或发送邮件至: info@hioki.com.cn



日置(上海)测量技术有限公司

上海市黄浦区西藏中路268号
来福士广场4705室
邮编: 200001
电话: 021-63910350, 63910090, 63910092, 63910097
传真: 021-63910360

客户服务
维修服务中心
电话: 021-63343307, 63343308
传真: 021-63910360
E-mail: weixiu@hioki.com.cn

现地研发中心
日置(上海)科技发展有限公司
上海市沪闵路1441号
华谊方创新所9号楼204室
邮编: 201109
电话: 400-920-6010

苏州联络事务所
苏州市虎丘区金山东路79号13幢
苏州龙湖中心1901室
邮编: 215011
电话: 0512-66324382, 66324383
传真: 0512-66324381

南京联络事务所
南京市江宁区江南路9号招商高铁网谷A座3层313室
邮编: 210012
电话: 025-58833520
传真: 025-58773969

北京分公司
北京市朝阳区东三环北路5号
北京发展大厦818室
邮编: 100004
电话: 010-85879168, 85879169
传真: 010-85879101

沈阳联络事务所
沈阳市沈河区青年大街167号
北方国际传媒中心903室
邮编: 110000
电话: 024-23342493, 23342953
传真: 024-23341826

济南联络事务所
济南市历下区工业南路68号
华润置地广场一区6号楼1902室
邮编: 250000
电话: 0531-67879235

成都分公司
成都市锦江区琉璃路8号
华润广场B座1607室
邮编: 610021
电话: 028-86528881, 86528882
传真: 028-86528916

西安联络事务所
西安市雁塔区锦业路一号
都市之门C座1606室
邮编: 710065
电话: 029-88896503, 88896951
传真: 029-88850083

武汉联络事务所
武汉市东湖高新技术开发区
高新大道国采中心T5-306室
邮编: 430074
电话: 027-83261867

广州分公司
广州市天河区体育西路103号
维多利广场A塔3206室
邮编: 510620
电话: 020-38392673, 38392676
传真: 020-38392679

深圳分公司
深圳市福田区深南中路3031号
汉国城市商业中心3202室
邮编: 518000
电话: 0755-83038357, 83039243
传真: 0755-83039160

经销商: