

HIOKI

日 置

差分探头 P9000

记录仪



连接存储记录仪，数据记录仪
轻松测量高压

安全绝缘测量高压



微信二维码



微博二维码

差分探头，更小巧，更低价，更易用新上市！
根据用途有单一功能，高端功能两种型号可选。

- 约为往产品的1/2尺寸，小巧轻便
- 对应AC、DC1000V(CAT III)、600V(CAT IV)的高压测量，方便的分压比切换1000:1、100:1
- (-40°C ~ 80°C)不受使用产所限制的温度范围
- 3种电源(AC适配器、USB、外部DC电压)



www.hioki.cn

HIOKI公司概况,新的产品,环保举措和其他的信息都可以在我们的网站上得到。

Before
(以往产品)

After
(新产品)

以往产品的1/2尺寸! 便利的3种电源

- AC适配器太大了……
- 只需要测量AC200V, 量程太大了……

CAT 1000V测量用小型探头就能实现
可观测瞬态波形的Wave模式
可观测真有效值波形的RMS模式
主要用途
EV/HEV等汽车的高压电池回路
PV等新能源相关的高压回路
480Vrms等工业电源线路
变频器·马达·线圈的高压浪涌噪声等



基本参数(精度保证时间1年)

	P9000	P9001
测量模式	只有WAVE	WAVE、AC-RMS两种可切换
频率特性	DC ~ 100kHz -3db	WAVE : DC ~ 100kHz -3db AC-RMS : 30Hz ~ 10kHz (响应时间: 上升300ms、下降600ms)
输出精度	WAVE : ± 0.5% f.s (f.s.=1.0V, 分压比1000:1), (f.s.=3.5V, 分压比100:1)	DC输出 : ± 0.5% f.s (f.s.=1.0V, 分压比1000:1), (f.s.=3.5V, 分压比100:1) 真有效值测量 : ± 1% f.s (30 ~ 1kHz不到、正弦波), ± 3% (1kHz ~ 10kHz、正弦波)
分压比	1000 : 1、100 : 1可切换	
输入电阻 / 电容	H-L之间: 10.5MΩ, 5pF以下(200kHz时)	
最大输入电压	AC、DC1000V	
对地最大额定电压	AC、DC1000V(CAT)	
使用温湿度范围	温度: -40 ~ 80, 湿度: -40以上 ~ 40 不到 80% rh以下(不凝结) 40 以上 ~ 45 不到 60% rh以下(不凝结) 45 以上 ~ 80 以下 50% rh以下(不凝结)	
电源	(1)AC适配器Z1008(AC100~240V, 50/60Hz), 6VA(含AC适配器), 0.9VA(仅主机) (2)USB车载电源(DC5V, USB-microB端口), 0.8VA (3)外部电源DC2.7V~15V, 1VA	
体积及重量	128(W) × 36(H) × 22(D)mm、170g	
线缆尺寸	输入端: 70cm, 输出端: 1.5m	
附件	说明书 × 1、鳄鱼夹 × 2、携带箱 × 1	

测量模式的波形是DC连接产生的原始波形的输出, AC-RMS是交流波形的真有效值输出。
连接数记录仪端子台时, 请准备BNC母头-电线转换线缆(特别定制)选件。也可用存储记录仪的逻辑端口供电。
使用USB驱动作为电源时, 可使用市售的USB线缆(USB A型公头 USB MicroB型公头)。
备有AC适配器或者USB供电的3分支定制线缆, 详情请咨询销售。

P9000-01(仅Wave, AC, DC 最大1kV)
P9000-02(带Wave/RMS切换, AC, DC 最大1kV)

存储记录仪连接模拟输入使用。
驱动电源需使用AC适配器或USB车载等。

电源线

Z1008 AC适配器
AC 100 ~ 240 V

关于定制请咨询

定制线缆

USB车载线缆
用于USB-A端口-USB Micro B端口供电

USB(A)-MicroB线缆
用于USB-A端口-USB Micro B端口供电

3分支线缆
AC适配器输出端口到三个分支

BCN母头-电线转换线缆
转换裸露的BNC公头端口, 连接螺丝端子台

输入线缆

L4931 延长线
用于延长L4930/4940, 1.5m

L4932 测试针
安装于L4930/4940前端, CAT 600V, CAT 1000V

L4934 小型鳄鱼夹
连接于L9207-10/DT4911前端, CAT 300V, CAT 600V

L4935 鳄鱼夹
安装于L4930/4940前端, CAT 600V, CAT 1000V

L4936 母线夹
安装于L4930/4940前端, CAT 600V

L4937 磁性转换器
安装于L4930/4940前端, CAT 1000V

9243 抓状夹
安装于连接线缆前端, 红黑组合, 全场195mm, CAT 1000V

呼叫中心于2014年3月28日正式成立, 旨在为您提供更完善的技术服务。

请您用以下的联系方式联系我们, 我们会为您安排样机现场演示。感谢您对我公司产品的关注!

HIOKI

日置(上海)商贸有限公司

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, 63910096, 0097, 0090, 0092
电话: 021-63343308
传真: 021-63910360
E-mail: info@hioki.com.cn

南京联络事务所
南京市江宁区锦绣街5号
绿地之窗C5-839室
邮编: 210012
电话: 025-58833520
传真: 025-58773969
E-mail: info@hioki.com.cn

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

呼叫中心
热线电话: 400-920-6010

北京分公司
北京市朝阳区东三环北路
38号泰康金融大厦808室
邮编: 100026
电话: 010-85879168, 85879169
传真: 010-85879101
E-mail: info-bj@hioki.com.cn

成都联络事务所
成都市锦江区琉璃路8号
华润广场B座1608室
邮编: 610021
电话: 028-86528881, 86528882
传真: 028-86528916
E-mail: info-cd@hioki.com.cn

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
E-mail: info-gz@hioki.com.cn

沈阳联络事务所
沈阳市和平区南京北街206号
沈阳城市广场第二座3-503室
邮编: 110001
电话: 024-23342493, 2953, 1826
传真: 024-23341826
E-mail: info-bj@hioki.com.cn

深圳分公司
深圳市福田区福华三路168号
深圳国际商会中心1308室
邮编: 518048
电话: 0755-83038357, 83039243
传真: 0755-83039160
E-mail: info-sz@hioki.com.cn

武汉联络事务所
湖北省武汉市洪山区民族大道
124号龙安港汇城A栋26楼D03室
邮编: 430074
电话: 027-83261867
传真: 027-87223898
E-mail: info-wh@hioki.com.cn

西安联络事务所
西安市高新区锦业路一号
都市之门C座1606室
邮编: 710065
电话: 029-88896503 029-8889651
传真: 029-88850083
E-mail: info-xa@hioki.com.cn

济南联络事务所
山东省济南市历下区茂岭山路
2号普利商务中心8层8032房间
邮编: 250014
电话: 0531-67879235
E-mail: info-bj@hioki.com.cn

苏州联络事务所
江苏省苏州市狮山路199号
新地中心1107室
邮编: 215011
电话: 0512-66324382, 66324383
传真: 0512-66324381
E-mail: info@hioki.com.cn

经销商: