

HIOKI

日 置

电子式绝缘电阻表
IR4057-20, IR4056-20



导线接触时
“啪”一声
瞬间测量

测量值
“噼哒”一声
稳定显示

5档量程
50/125/250
/500/1000V

200mA
连续测量

AC/DC
600V

AC/DC
自动量程



IR4056-20



柱状图显示

IR4057-20

新上市 · 5档量程的电子式绝缘电阻表

抗冲击设计，可放心使用

从1m高处跌落至水泥地面防摔设计



带开关的测试探头提高效率！

AC/DC电压测量(AC/DC自动识别功能)

不仅测量AC，还追加了PV、EV电池测量时所需的DC电压测量功能



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。



微信二维码



微博二维码



参数 (保证精度的温湿度范围: 23±5, 90%rh以下)

额定测量电压(DC)	50V	125V	250V	500V	1000V
有效最大显示值	100M	250M	500M	2000M	4000M
中央显示值	2M	5M	10M	50M	100M
第1有效测量范围[M]	0.200 ~ 10.00	0.200 ~ 25.00	0.200 ~ 50.00	0.200 ~ 500	0.200 ~ 1000
精度	± 4%rdg.				
第2有效测量范围[M]	10.1 ~ 100.0	25.1 ~ 250	50.1 ~ 500	501 ~ 2000	1010 ~ 4000
精度	± 8%rdg.				
其他测量范围[M]	0 ~ 0.199				
精度	± 2%rdg. ± 6dgt.				
保持额定测量电压最低测量电阻值	0.05M	0.125M	0.25M	0.5M	1M
过电压保护	AC600V 10秒				AC1200V 10秒

标配

L9787测试线

接地部分测试探头与鳄鱼夹可替换



选件

L9788-11带开关测试线套装

带开关测试线L9788-10
与接地部分测试线(鳄鱼夹)的套组
带开关测试线可控制测量开始&停止



基本参数

显示	液晶, 背光, 柱形图(仅IR4052)
功能	活线警告, 自动放电, 接地导通确认, 交流/直流自动识别功能, 比较器判断功能, 保险丝断线检查, 剩余电量显示功能
电源	5号电池 × 4
连续使用时间	约20小时(比较器&背光OFF, 500V量程测量端口开放时)
过量程保护	约10分钟(以最终操作为准)
使用温湿度范围	0 ~ 40, 90%rh以下(不凝结)
保存温湿度范围	-10 ~ 50, 90%rh以下(不凝结)
对地最大额定电压	AC/DC 600V(测量范畴) 预计过电压6000V
耐压	AC 7060V 50/60Hz 测量端口与外壳之间 1分钟
IP保护等级	IP40
适用标准	EN61326(EMC), EN61557-1/-2/-4/-10
跌落保护	水泥地面1m以内
体积	159W × 177H × 53D(mm) (包含突起物)
重量	IR4056-20: 660g IR4057-20: 640g (包含电池, 测试线)

*使用L9788-10时, EN61557标准第4部分的4.3项(测试线替换)不适用。

电压测定

直流电压	显示量程 (自动量程)	4.2V	42V	420V	600V
	最大显示值	4.200V	42.00V	420.0V	750V
	分辨率	0.001V	0.01V	0.1V	1V
	精度	± 1.3%rdg. ± 4dgt.(600V ~ 不保证精度)			
交流电压	显示量程 (自动量程)	420V (最小显示值: 30.00V)		600V	
	最大显示值	420.0V		750V	
	分辨率	0.1V		1V	
	精度	± 2.3%rdg. ± 8dgt.(600V ~ 不保证精度)			
	测量原理	平均值整流有效值指示			
测量频率	50/60Hz				
直流/交流自动判别范围	30V以上(50/60Hz)时判断为交流				
温度的影响	每1 测量精度 × 0.1 (适用于18 ~ 28 以外的使用温度范围)				

电阻测定

直流电压	显示量程 (自动量程)	10	100	1000
	最大显示值	10.00	100.0	1000
	分辨率	0.01	0.1	1
精度	0 ~ 0.19 ± 3dgt. 上述以外: ± 3%rdg. ± 2dgt. 测量电流: 200mA或以上(低于6) 过量程保护: AC 600V(10s, 用保险丝)			

比较器功能(比较判断功能)

绝缘电阻测量和低电阻测量时, 比较基准值和测量值, 通过蜂鸣和液晶界面闪红灯来通知PASS, FAIL。

考虑到安全的双重操作

500/1000V 量程切换时, 转动功能键的同时需按 RELEASE 键。未按时, 液晶画面显示与 RELEASE 键闪烁提示。

附件

测量探头L9787	1
挂绳	1
说明书	1
5号电池(LR6)	4

选件

断路器用探针 L9787-91 (用于L9788)
带开关的测试线(红) L9788-10
带开关的测试线 L9788-11
前端探针L9788-90 (用于L9788-11)

断路器用探针L9788-92 (用于L9788-11)
磁性转换头9804-02
用于接地端测试线前端 φ11mm

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
传真: 021-63910360
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

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

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
沈阳城市广场二期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, 029-88896951
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: