Information

NEW

HIOKI

日　置

钳式接地电阻计

FT6380

现场测试仪

适用于多重接地，
通信用接地等的接地电阻测量



钳口薄而轻便，
适用于狭窄场所

高精度

0.02Ω~1600Ω宽量程测量接地电阻

可对应1.00mA~60.0A的泄漏小电流到负载电流的测量

ISO 9001
JMI-0216

ISO14001
JQA-E-90091

www.hioki.cn

HIOKI公司概述，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。

CE

True RMS
CAT Ⅳ 600 V

基本参数

显示	液晶，最大显示数位2000 显示更新率 约2秒/次
最大可测导体直径	ϕ 32mm
电源	7号干电池×2
连续使用时间	约35小时 *背光OFF时
过量程保护	约5分钟(从最后一次操作开始)
使用温湿度范围	–10℃~50℃ 80% rh以下(不凝结)
保存温湿度范围	–20℃~60℃ 80% rh以下(不凝结，电池除外)
防尘防水性	IP40 (EN60529)仅在钳口闭合状态
耐压	AC7400Vrms 1分钟内，外壳与钳口内核之间
最大允许电流	AC100 A连续，AC200 A 2分钟内(50/60Hz)
适用规格	安全性：EN61010 EMC：EN61326
体积及重量	73W×218H×44Dmm 650g(电池除外)
附件	携带盒 *1，运行确认用电阻 *1，吊带 *1 7 号干电池 *2，说明书 *1



电阻测量

量程	精度范围	分辨率	精度
0.20 Ω	0.02 Ω ~ 0.20 Ω	0.01 Ω	± 1.5 % rdg. ± 0.02 Ω
2.00 Ω	0.18 Ω ~ 2.00 Ω	0.01 Ω	± 1.5 % rdg. ± 0.02 Ω
20.00 Ω	1.80 Ω ~ 20.00 Ω	0.01 Ω	± 1.5 % rdg. ± 0.05 Ω
50.0 Ω	18.0 Ω ~ 50.0 Ω	0.1 Ω	± 1.5 % rdg. ± 0.1 Ω
100.0 Ω	50.0 Ω ~ 100.0 Ω	0.1 Ω	± 1.5 % rdg. ± 0.5 Ω
200.0 Ω	100.0 Ω ~ 200.0 Ω	0.2 Ω	± 3.0 % rdg. ± 1.0 Ω
400 Ω	180 Ω ~ 400 Ω	1 Ω	± 5 % rdg. ± 5 Ω
600 Ω	400 Ω ~ 600 Ω	2 Ω	± 10 % rdg. ± 10 Ω
1200 Ω	600 Ω ~ 1200 Ω	10 Ω	± 20 % rdg.
1600 Ω	1200 Ω ~ 1600 Ω	20 Ω	± 35 % rdg.

测量频率 约 2,400Hz

电流测量

量程	精度范围	分辨率	精度保证频率范围	精度	
				滤波 OFF	滤波 ON
20.00 mA	1.00 mA ~ 20.00 mA	0.01 mA	45 ≤ f ≤ 66Hz	± 2.0 % rdg. ± 0.05 mA	± 2.0 % rdg. ± 0.05 mA
			30 ≤ f < 45Hz, 66 < f ≤ 400Hz	± 2.5 % rdg. ± 0.05m A	—
200.0 mA	18.0 mA ~ 200.0 mA	0.1 mA	45 ≤ f ≤ 66Hz	± 2.0 % rdg. ± 0.5 mA	± 2.0 % rdg. ± 0.5 mA
			30 ≤ f < 45Hz, 66 < f ≤ 400Hz	± 2.5 % rdg. ± 0.5m A	—
2.000 A	0.180 A ~ 2.000 A	0.001 A	45 ≤ f ≤ 66Hz	± 2.0 % rdg. ± 0.005 A	± 2.0 % rdg. ± 0.005 A
			30 ≤ f < 45Hz, 66 < f ≤ 400Hz	± 2.5 % rdg. ± 0.005 A	—
20.00 A	1.80 A ~ 20.00 A	0.01 A	45 ≤ f ≤ 66Hz	± 2.0 % rdg. ± 0.05 A	± 2.0 % rdg. ± 0.05 A
			30 ≤ f < 45Hz, 66 < f ≤ 400Hz	± 2.5 % rdg. ± 0.05 A	—
60.0 A	18.0 A ~ 60.0 A	0.1 A	45 ≤ f ≤ 66Hz	± 2.0 % rdg. ± 0.5 A	± 2.0 % rdg. ± 0.5 A
			30 ≤ f < 45Hz, 66 < f ≤ 400Hz	± 2.5 % rdg. ± 0.5 A	—

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

上海市淮海中路93号
大上海时代广场1608–1610室 邮编：200021
电话：021–63910350, 63910096, 0097, 0090, 0092
传真：021–63910360
E–mail：info@hioki.com.cn

维修服务中心
邮编：200021
电话：021–63343307, 63343308
传真：021–63910360
E–mail：weixiu@hioki.com.cn

北京分公司
北京市朝阳区亮马桥路42号
光明大厦0703室
邮编：100125
电话：010–84418761, 84418762
传真：010–84418763
E–mail：info–bj@hioki.com.cn

苏州联络事务所
苏州市新区狮山路35号
金河国际大厦1612室
邮编：215011
电话：0512–66324382, 66324383
传真：0512–66324381
E–mail：info@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：510098
电话：020–38392673, 38392676
传真：020–38392679
E–mail：info–gz@hioki.com.cn

成都联络事务所
成都市顺城大街308号
冠城广场8楼R座
邮编：610017
电话：028–86528881, 86528882
传真：028–86528916
E–mail：info@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：518033
电话：0755–83038357, 83039243
传真：0755–83039160
E–mail：info–sz@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, 23342953
传真：024–23341826
E–mail：info–bj@hioki.com.cn

具体数据等以产品实际为准，如有变动，日置(上海)商贸有限公司具有最终解释权

2012年6月第一版