

HIOKI

日置

使用电阻量程 即使误用电压量程也能

彻底防止

漏电断路的误切断

电弧 / 火花的发生

使用电阻（导通，电容，二极管）量程这样误测工业用电时，会引发漏电造成误切断从而发生电气设备的停止或闪火花，非常危险。新上市的数字多功能万用表 DT4223/DT4224 采用了即便发生上述误操作也不会引起事故的世界首创全新设计。



DT4223

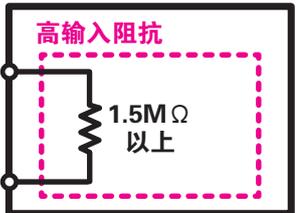
DT4224

世界首创！ HIOKI 独有的断路错误防止款规避风险

以往的测量



电压量程的测量电路



电阻量程的测量电路



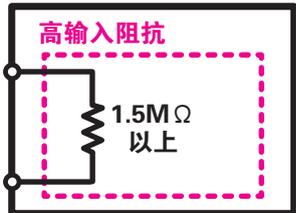
切换成电阻量程 ▶ 切换测量电路

因为要通过切换测量量程来切换测量电路，在使用电阻量程时错误的接入电压造成大电流冲击测试仪，容易引发漏电断路或火花事故产生。

断路防止款的测量



电阻量程测量电路



输入时切换测量电路



切换成电阻量程 ▶ 输入检测 ▶ 切换测量电路

检测电阻、导通、电容、二极管的输入后才切换测量量程。即便在使用电阻量程时误输入电压，也能通过高输入阻抗将电流控制在 1.5mA 以下，避免发生事故。



检测以 LOZ 显示，可确认电流的切换状态

检测出电阻、导通、电容、二极管的输入时以界面上 LOZ 来显示。确认电路切换一目了然。



误输入会有报警功能通知

电阻量程时输入电压，会有红灯闪烁通知。

最佳新功能 使用更方便



使用温度范围从 -10°C到 65°C

更广泛的温度范围内可以使用。冰点以下到酷暑季节皆可使用。



自动保持 轻松确认

测量值稳定后自动显示值固定。无需按钮即可确认，在现场使用中解放双手非常实用。



警告功能 视觉提醒

电压过量程输入时会有红灯闪烁报警。在嘈杂现场通过视觉提醒使用者。

参数

※ 只记载了量程，没有可测量范围。

测量性能	DT4223	DT4224	基本性能	DT4223 / DT4224	
直流电压	600.0 mV ~ 600.0 V	600.0 mV ~ 600.0 V	显示点数	6000	
交流电压	6.000 V ~ 600.0 V	6.000 V ~ 600.0 V	基本精度 / DCV	0.5 %rdg. ± 5 dgt.	
电阻	600.0 Ω ~ 60.00 MΩ	600.0 Ω ~ 60.00 MΩ	测量方式	真有效值	
电容	-	1.000 μF ~ 10.00 mF	安全规格	CAT III 600V / CAT IV 300V	
频率	99.99 Hz ~ 9.999 kHz	99.99 Hz ~ 9.999 kHz	附加功能	DT4223	DT4224
导通检查	○	○	背光	○	○
二极管测试	-	○	防摔	○	○
验电功能	○	-			
交直流自动识别	○	-			

预计于 2016 年 9 月发售



DT4200 系列畅销产品

经济型

DT4221
DT4222

标准型

DT4252
DT4253
DT4254
DT4255
DT4256

高端型

DT4281
DT4282



欢迎拨打客户服务热线: 400-920-6010

或发送邮件至: info@hioki.com.cn

HIOKI

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, 63910096, 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
上海闵行区剑川路951号
零号湾科技大厦南楼408A室
邮编: 200240
电话: 400-920-6010

苏州联络事务所

苏州市虎丘区狮山路199号
新地中心1107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

沈阳市皇姑区北陵大街20号
甲思源大厦709室
邮编: 110000
电话: 024-23342493, 23342953, 23341826
传真: 024-23341826

济南联络事务所

济南市高新区颖秀路2766号
科研生产楼1-101-303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1608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

武汉市经济技术开发区
东风三路1号东合中心B座1502室
邮编: 430056
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: